Supplemento ordinario alla "Gazzetta Ufficiale" n. 77 del 1° aprile 2017 - Serie generale

Spediz. abb. post. - art. 1, comma 1
Legge 27-02-2004, n. 46 - Filiale di Roma

PARTE PRIMA — Roma - Sabato, 1° aprile 2017 — SI PUBBLICA TUTTI I GIORNI NON FESTIVI

DIREZIONE E REDAZIONE PRESSO IL MINISTERO DELLA GIUSTIZIA - UFFICIO PUBBLICAZIONE LEGGI E DECRETI - VIA ARENULA, 70 - 00186 ROMA
AMMINISTRAZIONE PRESSO L'ISTITUTO POLIGRAFICO E ZECCA DELLO STATO - VIA SALARIA, 691 - 00138 ROMA - CENTRALINO 06-85081 - LIBRERIA DELLO STATO
PIAZZA G. VERDI, 1 - 00198 ROMA

N. 19

MINISTERO
DELLO SVILUPPO ECONOMICO

DECRETO 17 marzo 2017.

Approvazione dell'elenco degli esplosivi, degli accessori detonanti e dei mezzi di accensione riconosciuti idonei all'impiego nelle attività estrattive per l'anno 2017.

SOMMARIO

MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO

DECRETI, DELIBERE E ORDINANZE MINISTERIALI

MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO

DECRETO 17 marzo 2017.

Approvazione dell'elenco degli esplosivi, degli accessori detonanti e dei mezzi di accensione riconosciuti idonei all'impiego nelle attività estrattive per l'anno 2017.

IL DIRETTORE GENERALE
PER LA SICUREZZA ANCHE AMBIENTALE
DELLE ATTIVITÀ MINERARIE ED ENERGETICHE

Visto il decreto del Presidente della Repubblica 9 aprile 1959, n. 128, recante norme di polizia delle miniere e delle cave, in particolare il titolo VIII – Esplosivi, articoli da 297 a 303;

Visto il decreto del Ministro dell'industria, del commercio e dell'artigianato 21 aprile 1979, recante norme per il rilascio dell'idoneità di prodotti esplodenti ed accessori di tiro all'impiego estrattivo, ai sensi dell'art. 687 del decreto del Presidente della Repubblica 9 aprile 1959, n. 128, modificato con decreti ministeriali 21 febbraio 1996 e 23 giugno 1997;

Visto l'art. 32, comma 1, della legge 12 dicembre 2002, n. 273, recante misure per favorire l'iniziativa privata e lo sviluppo della concorrenza, ai sensi del quale l'iscrizione all'elenco dei prodotti esplodenti riconosciuti idonei all'impiego nelle attività estrattive avviene a seguito del versamento di un canone annuo;

Visto il decreto direttoriale 31 marzo 2016 per l'approvazione dell'elenco degli esplosivi, degli accessori detonanti e dei mezzi di accensione riconosciuti idonei all'impiego nelle attività estrattive per l'anno 2016, pubblicato nel supplemento ordinario n. 12 alla *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana n. 94 del 22 aprile 2016;

Visto il decreto legislativo 19 maggio 2016, pubblicato nel supplemento ordinario n. 16 alla *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana n. 121 del 25 maggio 2016 recante «attuazione della direttiva 2014/28/UE concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla messa a disposizione sul mercato e al controllo degli esplosivi per uso civile»;

Vista la documentazione con cui la società Weatherford Mediterranea S.p.A., chiede di essere inserita nell'elenco degli esplosivi, degli accessori detonanti e dei mezzi di accensione riconosciuti idonei all'impiego nelle attività estrattive;

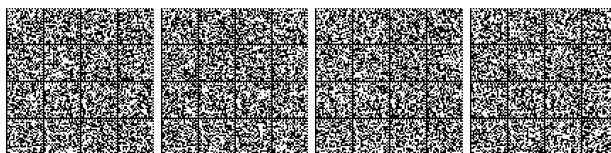
Vista la documentazione inviata dalla società Weatherford Mediterranea S.p.A. per l'inserimento in elenco in qualità di importatore di 72 prodotti di cui alla tabella 2, già riconosciuti idonei all'impiego nelle attività estrattive ed in titolo ad altre società;

Visto il versamento di euro 3.600,00 della società Weatherford Mediterranea S.p.A. per l'iscrizione in qualità di importatore nell'elenco degli esplosivi riconosciuti idonei per l'impiego nelle attività estrattive per l'anno 2017, dei prodotti di cui alla tabella 2;

Vista l'istanza della società Schlumberger Italiana S.p.A. intesa ad ottenere il riconoscimento di idoneità all'impiego nelle attività estrattive di due prodotti di cui alla tabella 3, fabbricati dalle società americane Schlumberger Technology Corporation e Harrison Jet Guns-Texas;

Vista la documentazione trasmessa dalla società Schlumberger Italiana S.p.A. attestante l'avvenuta esecuzione delle prove da parte dell'organismo notificato francese Ineris, all'atto dell'esame CE del tipo previsto dalla direttiva comunitaria 93/15/CEE sui prodotti di cui alla tabella 3;

Vista l'istanza della società Schlumberger Italiana S.p.A. intesa ad ottenere il riconoscimento di idoneità all'impiego nelle attività estrattive del prodotto di cui alla tabella 3, fabbricato dalla società americana Ensign-Bikford Aerospace and Defense Company-Connecticut;

Vista la documentazione trasmessa dalla società Schlumberger Italiana S.p.A. attestante l'avvenuta esecuzione delle prove da parte dell'organismo notificato inglese GB Explosives, all'atto dell'esame CE del tipo previsto dalla direttiva comunitaria 93/15/CEE sul prodotto di cui alla tabella 3;

Visto il versamento di euro 150,00 effettuato dalla società Schlumberger Italiana S.p.A. relativo al canone per l'iscrizione in qualità di importatore di tre prodotti di cui alla tabella 3, nell'elenco dei prodotti esplodenti riconosciuti idonei all'impiego estrattivo per l'anno 2017;

Vista l'istanza della società SEI EPC Italia S.p.A. intesa ad ottenere l'inserimento in elenco, in qualità di importatore del prodotto di cui alla tabella 4, già riconosciuto idoneo all'impiego nelle attività estrattive;

Vista la richiesta inviata dalla società SEI EPC Italia S.p.A. di reinserimento in elenco in qualità di importatore dei prodotti di cui alla tabella 5;

Visto il versamento di euro 250,00 effettuato dalla società SEI EPC Italia S.p.A. per l'iscrizione nell'elenco degli esplosivi, degli accessori detonanti e dei mezzi di accensione riconosciuti idonei all'impiego nelle attività estrattive per l'anno 2017, dei prodotti esplodenti di cui alle tabelle 4 e 5;

Vista l'istanza della società Pravisani S.p.A. intesa ad ottenere il riconoscimento di idoneità all'impiego nelle attività estrattive del prodotto esplodente di cui alla tabella 6, fabbricato dalla società spagnola Maxam UEB S.L.;

Vista la documentazione inviata dalla società Pravisani S.p.A. con cui si attesta per detto prodotto, l'avvenuta esecuzione delle prove da parte dell'organismo notificato spagnolo Laboratorio Ufficiale J.M. Madariaga - LOM, all'atto dell'esame CE del tipo previsto dalla direttiva comunitaria 93/15/CEE;

Visto il versamento di euro 50,00 effettuato dalla società Pravisani S.p.A. per l'iscrizione nell'elenco degli esplosivi, degli accessori detonanti e dei mezzi di accensione riconosciuti idonei all'impiego nelle attività estrattive per l'anno 2017, del prodotto di cui alla tabella 6;

Ritenuta opportuna l'emanazione di un provvedimento che integri e modifichi l'elenco degli esplosivi, degli accessori detonanti e dei mezzi di accensione riconosciuti idonei all'impiego nelle attività estrattive a seguito delle richieste presentate rispettivamente delle società Pravisani S.p.A., Schlumberger Italiana S.p.A., SEI EPC Italia S.p.A. e Weatherford Mediterranea S.p.A.;

Ritenuto altresì necessario, ai fini della sicurezza, informare gli operatori del settore circa i prodotti riconosciuti idonei all'impiego nelle attività estrattive a seguito dei decreti direttoriali di integrazioni e modifiche dell'elenco sopra citato, pubblicati nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana in data 25 giugno, 23 luglio e 31 ottobre nell'anno 2016 e in data 3 gennaio e 31 gennaio nell'anno 2017;

Decreta:

Art. 1.

Prodotti intestati alla società
Weatherford Mediterranea S.p.A.

1. Alla società Weatherford Mediterranea S.p.A. la cui sede legale è sita in Ortona (CH), C.da Sant'Elena - Zona industriale, è attribuito il codice società WEM.

2. La denominazione del prodotto esplodente di cui alla seguente tabella 1, fabbricato dalla società americana Owen Oil Tools LP – Texas (codice società: OOT) è modificata come segue:

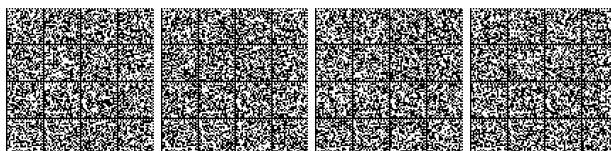
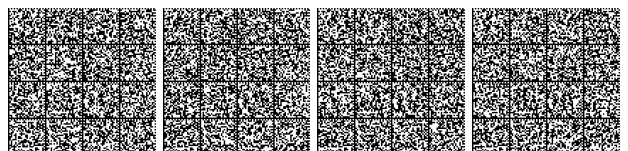
tabella 1

Dalla **Denominazione**	Alla nuova **Denominazione**	**Codice MAP**	**Produttore /Importatore / Rappresentante autorizzato**
Shaped Charges Perforators Open,TAG, TAG-5000-313	Shaped Charges Perforators Open,TAG, TAG-5000-314	1Aa 4451	OOT(import. DEC)

3. I prodotti di cui alla seguente tabella 2 già riconosciuti idonei all'impiego nelle attività estrattive ed intestati ad altre società, sono importati anche dalla società Weatherford Mediterranea S.p.A.:

tabella 2

Denominazione	Codice MAP	Produttore/Importatore/ Rappresentante autorizzato
Cariche Cave Perforators, Open, RTG RTG-1562-453	1Aa 4279	OOT (import. DEC), OOT (import. WEM)
Cariche Cave Perforators, Closed, Shogun STP-2125-401NTX	1Aa 4286	OOT (import. DEC), OOT (import. WEM)
Cariche Cave Perforators, Closed, Shogun STP-1687-401NTX	1Aa 4287	OOT (import. DEC), OOT (import. WEM)
DYNAWELL 22.7g BH Steel RDX	1Aa 4363	DNG (import. DEC), DNG (import. WEM)
DYNAWELL 61g BH Steel RDX	1Aa 4372	DNG (import. DEC), DNG (import. WEM)
DYNAWELL 32g DP2 Steel RDX	1Aa 4377	DNG (import. DEC), DNG (import. WEM)
DYNAWELL 39g DP St RDX	1Aa 4382	DNG (import. DEC), DNG (import. WEM)
DYNAWELL 15g DP St RDX	1Aa 4397	DNG (import. DEC), DNG (import. WEM)
DYNAWELL 23g DP St RDX	1Aa 4407	DNG (import. DEC), DNG (import. WEM)
Cartridges CRT-3030-400FV	1Aa 4416	OOT(import. DEC), OOT (import. WEM)
Cartridges CRT-3030-400GV	1Aa 4417	OOT(import. DEC), OOT (import. WEM)
Cartridges CRT-3030-400JV	1Aa 4418	OOT(import. DEC), OOT (import. WEM)
Cartridges CRT-3030-400LV	1Aa 4419	OOT(import. DEC), OOT (import. WEM)
Cutters Splitshot tm cutters SSC-0875-461	1Aa 4420	OOT(import. DEC), OOT (import. WEM)
Cutters Splitshot tm cutters SSC-1000-461	1Aa 4421	OOT (import. DEC), OOT (import. WEM)
Shaped Charges Perforators, Open, RTG, RTG-1687-301BH	1Aa 4422	OOT(import. DEC), OOT (import. WEM)
Shaped Charges Perforators Open, RTG, RTG-1687-401BH	1Aa 4423	OOT (import. DEC), OOT (import. WEM)
Shaped Charges Perforators Open, RTG, RTG-2125-302GH	1Aa 4424	OOT(import. DEC), OOT (import. WEM)
Shaped Charges Perforators Open, RTG, RTG-2125-302LS	1Aa 4425	OOT(import. DEC), OOT (import. WEM)
Shaped Charges Perforators Open, RTG, RTG-2125-402F	1Aa 4426	OOT(import. DEC), OOT (import. WEM)
Shaped Charges Perforators Open, RTG, SDP-1687-402NT3	1Aa 4427	OOT(import. DEC), OOT (import. WEM)
Shaped Charges Perforators Open, TAG, HSC-2500-301	1Aa 4428	OOT(import. DEC), OOT (import. WEM)

Denominazione	**Codice MAP**	**Produttore/Importatore/ Rappresentante autorizzato**
Shaped Charges Perforators Open, TAG, HSC-3125-310A	1Aa 4429	OOT(import. DEC), OOT (import. WEM)
Shaped Charges Perforators Open, TAG, HSC-3125-310ZF	1Aa 4430	OOT(import. DEC), OOT (import. WEM)
Shaped Charges Perforators Open, TAG, HSC-5000-425F	1Aa 4431	OOT(import. DEC), OOT (import. WEM)
Shaped Charges Perforators Open, TAG, SDP-2125-402NT3	1Aa 4432	OOT(import. DEC), OOT (import. WEM)
Shaped Charges Perforators Open, TAG, SDP-3121-410	1Aa 4433	OOT(import. DEC), OOT (import. WEM)
Shaped Charges Perforators Open, TAG, SDP-3125-312NT	1Aa 4434	OOT(import. DEC), OOT (import. WEM)
Shaped Charges Perforators Open, TAG, SDP-3125-411NT4	1Aa 4435	OOT(import. DEC), OOT (import. WEM)
Shaped Charges Perforators Open, TAG, SDP-3325-410	1Aa 4436	OOT(import. DEC), OOT (import. WEM)
Shaped Charges Perforators Open, TAG, SDP-3375-311NT	1Aa 4437	OOT(import. DEC), OOT (import. WEM)
Shaped Charges Perforators Open, TAG, SDP-3375-311NT4	1Aa 4438	OOT(import. DEC), OOT (import. WEM)
Shaped Charges Perforators Open, TAG, SDP-3375-411NT	1Aa 4439	OOT(import. DEC), OOT (import. WEM)
Shaped Charges Perforators Open, TAG, SDP-3375-411NT3	1Aa 4440	OOT(import. DEC), OOT (import. WEM)
Shaped Charges Perforators Open, TAG, SDP-3375-411NT4	1Aa 4441	OOT(import. DEC), OOT (import. WEM)
Shaped Charges Perforators Open, TAG, SDP-4500-411NT3	1Aa 4442	OOT(import. DEC), OOT (import. WEM)
Shaped Charges Perforators Open, TAG, SDP-4539-410	1Aa 4443	OOT(import. DEC), OOT (import. WEM)
Shaped Charges Perforators Open, TAG, TAG-3375-301	1Aa 4444	OOT(import. DEC), OOT (import. WEM)
Shaped Charges Perforators Open, TAG, TAG-3375-311	1Aa 4445	OOT(import. DEC), OOT (import. WEM)
Shaped Charges Perforators Open, TAG, TAG-3375-311L	1Aa 4446	OOT(import. DEC), OOT (import. WEM)
Shaped Charges Perforators Open, TAG, TAG-3375-331	1Aa 4447	OOT(import. DEC), OOT (import. WEM)
Shaped Charges Perforators Open, TAG, TAG-4500-311	1Aa 4448	OOT(import. DEC), OOT (import. WEM)
Shaped Charges Perforators Open, TAG, TAG-4625-301ZF	1Aa 4449	OOT(import. DEC), OOT (import. WEM)
Shaped Charges Perforators Open, TAG, TAG-5000-306ZF	1Aa 4450	OOT(import. DEC), OOT (import. WEM)

Denominazione	Codice MAP	Produttore/Importatore/ Rappresentante autorizzato
Shaped Charges Perforators Open, TAG, TAG-5000-314	1Aa 4451	OOT(import. DEC), OOT (import. WEM)
Shaped Charges Perforators Open, TAG, TAG-7000-361F	1Aa 4452	OOT(import. DEC), OOT (import. WEM)
Shaped Charges Perforators Open, TAG, TAG-7000-362F	1Aa 4453	OOT(import. DEC), OOT (import. WEM)
Tagliatubi Splitshot TM Cutters SSC-2000-312	1Aa 5076	OOT (import. DEC), OOT (import. WEM)
Tagliatubi Split Shot TM Cutters SSC-1375-312	1Aa 5078	OOT (import. DEC), OOT (import. WEM)
Cartridges CRT-3030-325F	1Aa 5100	OOT(import. DEC), OOT (import. WEM)
Cartridges CRT-3030-325G	1Aa 5101	OOT (import. DEC), OOT (import. WEM)
Cartridges CRT-3030-325J	1Aa 5102	OOT (import. DEC), OOT (import. WEM)
Cartridges CRT-3030-325N	1Aa 5103	OOT (import. DEC), OOT (import. WEM)
RP-880 High Temperature RDX EBW Detonator 188-7354	2Bc 4005	RIC (import. BHS), RIC (imp. DEC), RIC (import. WEM)
Detonatore ad accensione ad onda d'urto Bi-Direzionale HMX DET-3050-429	2C 0033	OOT (import. DEC), OOT (import. WEM)
Detonatori non elettrici – Hornet DET-3050-127BP	2C 0035	OOT (import. DEC), OOT (import. WEM)
Percussion Primer 2-350220-1	2C 0049	PSE (import. DEC), PSE (import. WEM)
Bi directional booster Z 908	2C 0053	DNG (import. DEC), DNG (import. WEM)
Bi directional booster Z 909	2C 0054	DNG (import. DEC), DNG (import. WEM)
HNS Percussion Initiator	2C 0055	DNG (import. DEC), DNG (import. WEM)
Oilfield detonating delays Style 1 51-8200-4	2E 0015	PSE (import. DEC), PSE (import. WEM)
Oilfield detonating delays Style 1 51-8200-5	2E 0016	PSE (import. DEC), PSE (import. WEM)
RDX PRIMACORD DETONATING CORD 80 RDX NYLON L.S.	2F 2048	DNC (import. DEC), DNC (import. WEM)
RDX PRIMACORD DETONATING CORD40 RDX NYLON RIBBON L.S.	2F 2049	DNC (import. DEC), DNC (import. WEM)
HEXACORD PT 150	2F 2050	DNG (import. DEC), DNG (import. WEM)
OCTOCORD PT 165	2F 2051	DNG (import. DEC), DNG (import. WEM)

Denominazione	Codice MAP	Produttore/Importatore/ Rappresentante autorizzato
HNS CORD PT 250	2F 2052	DNG (import. DEC), DNG (import. WEM)
HEXACORD T 150	2F 2053	DNG (import. DEC), DNG (import. WEM)
Dynawell 0015 FDE	2G 1004	DNG (import. DEC), DNG (import. WEM)
Dynawell 1015 E HMX	2G 1006	DNG (import. DEC), DNG (import. WEM)
DYNA Energetics Perforating Panel (Multitronic)	3Ea 1003	DNG (import. DEC), DNG (import. WEM)
Oiltronic ZG A2 Perforating Panel	3Ea 1004	DNG (import. DEC), DNG (import. WEM)

Art. 2.

Prodotti intestati alla Schlumberger Italiana S.p.A.

1. I prodotti esplodenti di cui alla seguente tabella 3, fabbricati dalle società americane Schlumberger Technology Corporation (codice società: SWS) e Harrison Jet Guns (codice società: HJG) - Texas ed intestati alla società Schlumberger Italiana S.p.A. (codice società: SCI), sono riconosciuti idonei all'impiego nelle attività estrattive.

2. Il prodotto esplodente di cui alla seguente tabella 3, fabbricato dalla società americana Ensign-Bickford Aerospace and Defense Company (codice società: EBC) – Connecticut ed intestato alla Schlumberger Italiana S.p.A. (codice società: SCI), è riconosciuto idoneo all'impiego nelle attività estrattive.

3. I prodotti di cui al comma 1 e 2 sono iscritti nell'elenco degli esplosivi, degli accessori detonanti e dei mezzi di accensione riconosciuti idonei all'impiego nelle attività estrattive, nella sezione e con il codice del Ministero dello sviluppo economico (MAP) indicato nella seguente tabella:

tabella 3

Denominazione	Codice MAP	Produttore/Importatore/ Rappresentante autorizzato
Assembly, detonator, ext boot, secure2 exposed p/n 101200225	2G 1008	SWS-HJG (import. SCI)
Shaped Charge 38C Ultrapack, HMX H348250	1Aa 4454	SWS-HJG (import. SCI)
Oil Well Cartridge HMX D10677-5	1Aa 7026	EBC (import. SCI)

Art. 3.

Prodotti intestati alla società SEI EPC Italia S.p.A.

1. Il prodotto di cui alla seguente tabella 4, fabbricato dalla società polacca Nitroerg S.A. (codice società: NEP) già riconosciuto idoneo all'impiego nelle attività estrattive ed intestato ad altra società, è importato anche dalla società SEI EPC Italia S.p.A. (codice società: SEI):

tabella 4

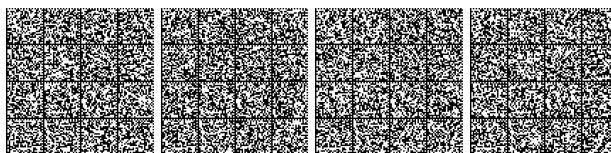
Denominazione	Codice MAP	Produttore/Importatore/ Rappresentante autorizzato
Blasting Cap N°8	2A 0023	NEP (import. VSI), NEP (import. SEI)

2. I prodotti di cui alla seguente tabella 5, fabbricati dalla società francese Davey Bickford Sas (codice società DAV), già riconosciuti idonei all'impiego nelle attività estrattive sono importati dalla società SEI EPC Italia S.p.A. (codice società: SEI):

tabella 5

Denominazione	Codice MAP	Produttore/Importatore/ Rappresentante autorizzato
DAVEYDET R Istantaneo	2Bc 1011	DAV (import. SEI)
DAVEYDET R Tempi da 1 a 20 con intervallo di 25 ms	2Bc 2014	DAV (import. SEI)
DAVEYDET R Tempi da 24 a 80 con intervallo di 100 - 200 ms.	2Bc 3013	DAV (import. SEI)
DAVEYDET R Tempi da 1 a 12 con intervallo di 500 ms.	2Bc 3014	DAV (import. SEI)

Art. 4.

Prodotti intestati alla società Pravisani S.p.A.

1. Il prodotto di cui alla successiva tabella 6, fabbricato dalla società Maxam UEB S.L. nello stabilimento di Galdakano – Spagna (codice società UEB) e intestato alla società Pravisani S.p.A. (codice società PRA), è riconosciuto idoneo all'impiego nelle attività estrattive.

2. Il prodotto di cui al comma 1 è iscritto nell'elenco degli esplosivi, degli accessori detonanti e dei mezzi di accensione riconosciuti idonei all'impiego nelle attività estrattive, nella sezione e con il codice del Ministero dello sviluppo economico (MAP) indicato nella seguente tabella:

tabella 6

Denominazione	Codice MAP	Produttore/Importatore/ Rappresentante autorizzato
RIOCORD PV 80	2F 1104	UEB (import. PRA)

Art. 5.

Approvazione dell'elenco ufficiale

1. È approvato l'allegato elenco aggiornato degli esplosivi, degli accessori detonanti e dei mezzi di accensione riconosciuti idonei all'impiego nelle attività estrattive per l'anno 2017. L'elenco costituisce parte integrante e sostanziale del presente decreto direttoriale.

2. L'elenco di cui al precedente comma sostituisce interamente l'elenco di cui al decreto direttoriale 31 marzo 2016 che è abrogato.

3. Il presente decreto, pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana, entra in vigore dalla data della sua pubblicazione.

Roma, 17 marzo 2017

Il direttore generale: Terlizzese

ALLEGATO

ELENCO DEGLI ESPLOSIVI, DEGLI ACCESSORI DETONANTI E DEI MEZZI DI ACCENSIONE RICONOSCIUTI IDONEI ALL'IMPIEGO NELLE ATTIVITÀ ESTRATTIVE

ANNO 2017

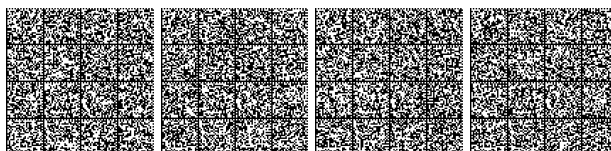
Elenco degli esplosivi, degli accessori detonanti e dei mezzi di accensione riconosciuti idonei all'impiego nelle attività estrattive
Anno 2017

Sezione 1ª Esplosivi da mina

Classe A) Esplosivi comuni

Sottoclasse a) utilizzabili solo a cielo aperto

1 - polveri nere da mina

Classe A) Esplosivi comuni - Sottoclasse a) utilizzabili solo a cielo aperto 1 - polveri nere da mina					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
1	Polvere nera da mina, pura potassa	1Aa 1003	VSI	14-feb-76 ..... 12-apr-10	
2	Riopol	1Aa 1012	MXE (import. PRA)	13-dic-95 ..... 02-apr-12	
3	VESUVIT THH	1Aa 1015	ERC (import. EIM)	12-apr-10 14-apr-11	
4	VESUVIT TN	1Aa 1017	ERC (import. PRA)	02-apr-12	
5	POLVERE NERA – PN 3	1Aa 1018	LIP	17-dic-15	

Classe A) Esplosivi comuni

Sottoclasse a) utilizzabili solo a cielo aperto

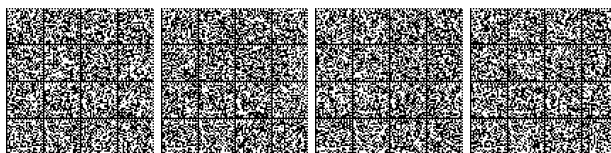
2 - miscele detonanti

Classe A) Esplosivi comuni - Sottoclasse a) utilizzabili solo a cielo aperto 2 - miscele detonanti					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
1	Benilde	1Aa 2018	FRE	14-feb-76 ..... 12-giu-13	
2	Cava 1 a Denominazione CE (KAM): Cava 1 a S Denominazione CE (UEI): Cava 1 a UEE	1Aa 2023	UEI	14-feb-76 ..... 12-apr-10	
3	Geostak	1Aa 2058	VSI	14-feb-76 ..... 12-apr-10	
4	Tritamon A	1Aa 2118	FRE	14-feb-76 ..... 05-mar-14	
5	Tritamon B	1Aa 2119	FRE	14-feb-76	
6	Tritamon C	1Aa 2120	FRE	14-feb-76	
7	V.E. 5 Denominazione CE (KAM): V.E. 5 S Denominazione CE (UEI): V.E. 5 UEE	1Aa 2126	UEI, PRA, FRE	14-feb-76 ..... 12-apr-10	
8	Vulcania DBS	1Aa 2129	VSI	14-feb-76 ..... 12-apr-10	
9	Gelamon 22	1Aa 2154	ACF (import. VSI)	12-set-91 ..... 12-apr-10	
10	Gelamon 40	1Aa 2156	ACF (import. VSI)	12-set-91 ..... 12-apr-10	
11	Cava Extra 2 c	1Aa 2170	UEI	27-feb-95 ..... 22-mar-02	
12	Trinitrotoluolo	1Aa 2174	VSI	18-giu-96 ..... 12-apr-10	1
13	Martia SEI	1Aa 2175	SEI, UEI, SAB, PRA, FRE	22-ott-10 ..... 12-giu-13	
14	Geostak a	1Aa 2176	VSI	20-gen-98 12-apr-10	
15	Geostak g	1Aa 2177	VSI	20-gen-98 12-apr-10	

1 L'esplosivo non può essere confezionato in cartucce di diametro inferiore a 50 mm.

Classe A) Esplosivi comuni - Sottoclasse a) utilizzabili solo a cielo aperto 2 - miscele detonanti					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
16	CHE-ANFO Extra	1Aa 2178	VSI	20-gen-98 ..... 12-apr-10	
17	Vittoria Super	1Aa 2184	FRE	18-mag-98	
18	Geostak g 7.5	1Aa 2189	VSI	30-ott-02 ..... 12-apr-10	
19	Geostak g 10	1Aa 2190	VSI	30-ott-02 ..... 12-apr-10	
20	Explus	1Aa 2192	NCF (import. SEI)	29-nov-02	
21	Ergodyn 30 E	1Aa 2204	NEP (import. SEI)	10-giu-05 13-mar-07	
22	AP-ACTION 1	1Aa 2206	NEP (import. PAL)	13-mar-07	
23	FREAL A	1Aa 2208	FRE	12-apr-07 ..... 05-mar-14	2
24	FREAL B	1Aa 2209	FRE	12-apr-07 ..... 12-giu-13	3
25	FREAL C	1Aa 2210	FRE	12-apr-07	
26	Geostak g 7.5 b	1Aa 2211	VSI	27-nov-07 ..... 12-apr-10	
27	Geostak g 10 b	1Aa 2212	VSI	27-nov-07 ..... 12-apr-10	
28	EPCBOOST A	1Aa 2213	SEI, SAB	18-giu-09 ..... 22-apr-13	
29	Composizione A5	1Aa 2214	SAB	18-nov-09	
30	RIOSEIS PLUS	1Aa 2215	WSG (import. PRA)	12-apr-10	
31	PERUNIT E	1Aa 2216	ERC (import. EIM), ERC (import. PRA)	12-apr-10 ..... 02-apr-12	
32	PERMONEX V19	1Aa 2217	ERC (import. EIM)	12-apr-10 14-apr-11	
33	PERMON DAP M	1Aa 2218	ERC (import. EIM)	10-set-10 14-apr-11	

2 In diametri uguali o superiori a 50 mm, da innescare con booster o miccia detonante da almeno 15 g/m.
3 In diametri uguali o superiori a 50 mm, da innescare con booster o miccia detonante da almeno 15 g/m.

Classe A) Esplosivi comuni - Sottoclasse a) utilizzabili solo a cielo aperto 2 - miscele detonanti					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
34	V.E. 5v	1Aa 2219	VSI	5-dic-11	
35	Renforçateur EPCCORD-B	1Aa 2220	SEI, SAB	5-dic-11 ..... 22-apr-13	
36	Renforçateur EPCBOOST A 150	1Aa 2221	SEI, SAB	5-dic-11 ..... 22-apr-13	
37	Renforçateur EPCBOOST A 250	1Aa 2222	SEI, SAB	5-dic-11 ..... 22-apr-13	
38	V.E.5 a	1Aa 2223	PRA	02-apr-12	
39	EMULDIN 00	1Aa 2224	VSI	04-set-13	
40	EMULDIN 44	1Aa 2225	VSI	04-set-13	
41	EMULDIN 88	1Aa 2226	VSI	04-set-13	
42	NITRAM AS o NITRALEX	1Aa 2227	EPC (import. IEM)	4-nov-14	
43	Dynemex	1Aa 2228	VSI	31-mar-16	
44	Booster EPCBOOST T	1Aa 2229	SAB, SEI	12-lug-16	
45	Hydromite 1	1Aa 2230	DNA (import. SIE)	13-dic-16	

Classe A) Esplosivi comuni

Sottoclasse a) utilizzabili solo a cielo aperto

3 - miscele detonanti per rilievi sismici

Nessun esplosivo riconosciuto idoneo in questa categoria di prodotti

---

Classe A) Esplosivi comuni

Sottoclasse a) utilizzabili solo a cielo aperto

4 - cariche cave per pozzi petroliferi

Classe A) Esplosivi comuni - Sottoclasse a) utilizzabili solo a cielo aperto 4 - cariche cave per pozzi petroliferi					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
1	Carica da 1" 9/16 con peso totale g 50 (g 3 di T4) N. cat. 230801	1Aa 4017	DRE (import. BHS)	16-mar-83	
2	Carica da 2" con peso totale g 70 (g 6 di T4) N. cat. 64374	1Aa 4018	DRE (import. BHS)	16-mar-83	
3	Carica da 3" 3/8 con peso totale g 200 (g 14,5 di T4) N. cat. 111520	1Aa 4019	DRE (import. BHS)	16-mar-83	
4	Carica da 1" 11/16 con peso totale g 95 (g 13,5 di T4) N. cat. 48824	1Aa 4023	DRE (import. BHS)	16-mar-83	
5	Carica da 2" 1/8 con peso totale g 140 (g 22 di T4) N. cat. 77363	1Aa 4024	DRE (import. BHS)	16-mar-83	
6	Carica "34 B HYPERJET II" con peso totale g 235 (g 22,70 di T4) N. cat. H 429442	1Aa 4092	SWS (import. SCI)	19-dic-92	
7	Carica da 3" 3/8 (g 22,7 di HMX) N. cat. 06-77351-01	1Aa 4120	OOT (import. BHS)	03-nov-93	
8	Carica da 1" 11/16 (g 16 di RDX) N. cat. 134800-000	1Aa 4122	WAT (import. BHS)	07-mar-94	
9	Carica da 2" 1/8 (g 16 di RDX) N. cat. 129542-000	1Aa 4123	WAT (import. BHS)	07-mar-94	
10	Carica da 4" 1/2 (g 26 di RDX) N. cat. 154680-000	1Aa 4124	WAT (import. BHS)	07-mar-94	
11	Carica da 2" 1/8 "Silver Jet" (g 16 di HMX) N. cat. 129542-004	1Aa 4126	WAT (import. BHS)	20-lug-94	

Classe A) Esplosivi comuni - Sottoclasse a) utilizzabili solo a cielo aperto 4 - cariche cave per pozzi petroliferi					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
12	Carica da 1" 11/16 "Silver Jet" (g 16 di HMX) N. cat. 134800-004	1Aa 4127	WAT (import. BHS)	20-lug-94	
13	Carica da 7" "Big Hole" (g 55 di RDX) N. cat. 022-7000-510	1Aa 4128	GOE (import. BHS)	20-apr-95 ..... 14-feb-06	
14	Carica 58C ULTRAPACK (g 66 di RDX) N. cat. H 428135	1Aa 4130	SWS (import. SCI)	20-apr-95	
15	Carica da 4" 1/2 "SPECTRA JET" (g 22 di RDX) N. cat. 160175-000	1Aa 4136	WAT (import. BHS)	16-lug-97	
16	Carica da 4" 1/2 "BH" (g 26 di HMX) N. cat. 154680-004	1Aa 4137	WAT (import. BHS)	16-lug-97	
17	Carica da 4" 1/2 (g 20,5 di RDX) N. cat. 06-78845-00A	1Aa 4138	GOE (import. BHS)	20-gen-98	
18	Carica da 4" 1/2 (g 20,5 di HMX) N. cat. 06-78845-01A	1Aa 4139	GOE (import. BHS)	20-gen-98	
19	Carica da 4" 1/2 (g 20,5 di PYX) N. cat. 06-78845-04A	1Aa 4140	GOE (import. BHS)	20-gen-98	
20	Carica da 4" 1/2 (g 20,5 di RDX) N. cat. 06-78845-10A	1Aa 4141	GOE (import. BHS)	20-gen-98	
21	Carica da 4" 1/2 (g 20,5 di HMX) N. cat. 06-78845-11A	1Aa 4142	GOE (import. BHS)	20-gen-98	
22	20ES Puncher HNS H.429595	1Aa 4164	SWS (import. SCI)	09-dic-98	
23	20DM Puncher HNS H.429596	1Aa 4165	SWS (import. SCI)	09-dic-98	
24	20DL Puncher HNS H.429597	1Aa 4166	SWS (import. SCI)	09-dic-98	
25	Carica 3332 Predatore HMX 151178-504	1Aa 4174	WAT (import. BHS)	09-dic-98	
26	Carica 1503 Predatore HMX 142327-504	1Aa 4175	WAT (import. BHS)	09-dic-98	
27	Carica 2007 Predatore HMX 154910-504	1Aa 4176	WAT (import. BHS)	09-dic-98	
28	Carica 2715 Predatore HMX 144528-504	1Aa 4177	WAT (import. BHS)	09-dic-98	
29	Carica 4520 Predatore HMX 190682-504	1Aa 4178	WAT (import. BHS)	09-dic-98	
30	43NS ULTRAPACK III, RDX H.447540	1Aa 4187	SWS (import. SCI)	03-mag-00	
31	CHARGE, 4505 HYPERJET, RDX H.447660	1Aa 4188	SWS (import. SCI)	03-mag-00	

Classe A) Esplosivi comuni - Sottoclasse a) utilizzabili solo a cielo aperto 4 - cariche cave per pozzi petroliferi					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
32	41 POWERJET, HMX H.432446	1Aa 4206	SWS (import. SCI)	03-mag-00	
33	CHARGE, POWERJET, 4512 HMX H.432456	1Aa 4207	SWS (import. SCI)	03-mag-00	
34	1 11/16" POWER ENERJET, HMX H.447489	1Aa 4217	SWS (import. SCI)	03-mag-00	
35	CHARGE, POWERJET 4505, HMX H.447497	1Aa 4219	SWS (import. SCI)	03-mag-00	
36	CHARGE, 1 11/16" ENERJET III, HMX H.448246	1Aa 4222	SWS (import. SCI)	03-mag-00	
37	Cariche Cave Perforators, Open, RTG RTG-1562-453	1Aa 4279	OOT (import. WEM)	10-gen-06 ..... 17-mar-17	
38	Cariche Cave Perforators, Closed, Shogun STP-2125-401NTX	1Aa 4286	OOT (import. WEM)	10-gen-06 ..... 17-mar-17	
39	Cariche Cave Perforators, Closed, Shogun STP-1687-401NTX	1Aa 4287	OOT (import. DEC), OOT (import. WEM)	10-gen-06 ..... 17-mar-17	
40	1 11/16” PHASED ENERJET CHARGE RDX P447299	1Aa 4290	MDF (import. SCI)	14-feb-06	
41	POWERJET OMEGA 2006 HMX H447900	1Aa 4291	SWS (import. SCI)	14-feb-06	
42	POWERJET OMEGA 2506 HMX H447901	1Aa 4292	SWS (import. SCI)	14-feb-06	
43	POWERJET OMEGA 2906 HMX 100019788	1Aa 4293	SWS (import. SCI)	14-feb-06	
44	POWERJET OMEGA 4505 HMX 100019791	1Aa 4294	SWS (import. SCI)	14-feb-06	
45	2-1/8 POWER SPIRAL ENERJET, HMX H447419	1Aa 4295	SWS (import. SCI)	14-feb-06	
46	1.69 POWER SPIRAL ENERJET HMX H447851	1Aa 4296	SWS (import. SCI)	14-feb-06	
47	2 ½ POWER SPIRAL ENERJET HMX H447244	1Aa 4297	SWS (import. SCI)	14-feb-06	
48	2-½ PHASED ENERJET, HMX H447325	1Aa 4298	SWS (import. SCI)	14-feb-06	
49	2-1/8 POWER ENERJET, HMX H447384	1Aa 4299	SWS (import. SCI)	14-feb-06	
50	34JL ULTRAJET, HMX H448940	1Aa 4300	SWS (import. SCI)	14-feb-06	
51	PURE PUNCHER, HNS 100059594	1Aa 4301	SWS (import. SCI)	14-feb-06	

Classe A) Esplosivi comuni - Sottoclasse a) utilizzabili solo a cielo aperto 4 - cariche cave per pozzi petroliferi					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
52	PERFORATOR - 4 5/8” SH - 12SPF - RDX 100005311	1Aa 4310	HJT (import. HAL)	03-set-07 ..... 20-mar-15	
53	PERFORATOR - 4 5/8” OMNI - BH - RDX 100005319	1Aa 4311	HJT (import. HAL)	03-set-07 ..... 20-mar-15	
54	PERFORATOR - 3 3/8” BH - RDX 100005321	1Aa 4312	HJT (import. HAL)	03-set-07 ..... 20-mar-15	
55	PERFORATOR - 4 5/8” DP - 6SPF - RDX 100005322	1Aa 4313	HJT (import. HAL)	03-set-07 ..... 20-mar-15	
56	CHARGE – 2 INCH – MILLENIUM – HMX 101208224	1Aa 4354	HJT (import. HAL)	27-nov-07 ..... 20-mar-15	
57	CHARGE 3.38-IN 6 SPF MILLENIUM SDP HMX 101233819	1Aa 4355	HJT (import. HAL)	27-nov-07 ..... 20-mar-15	
58	CHG, SDP, 4 IN, 4SPF, HMX, MILLENIUM 101210636	1Aa 4357	HJT (import. HAL)	27-nov-07 ..... 20-mar-15	
59	4.50 12 SPF HMX MILLENIUM SDP 101210674	1Aa 4358	HJT (import. HAL)	27-nov-07 ..... 20-mar-15	
60	CHG, 4 5/8 IN, HMX, BH 100157006	1Aa 4359	HJT (import. HAL)	27-nov-07 ..... 20-mar-15	
61	CHG, 7 IN, 12SPF, HMX, MILLENIUM 101207997	1Aa 4360	HJT (import. HAL)	27-nov-07 ..... 20-mar-15	
62	DYNAWELL 22.7g BH Steel RDX	1Aa 4363	DNG (import. DEC), DNG (import. WEM)	26-nov-08 17-mar-17	
63	DYNAWELL 61g BH Steel RDX	1Aa 4372	DNG (import. DEC), DNG (import. WEM)	26-nov-08 17-mar-17	
64	DYNAWELL 32g DP2 Steel RDX	1Aa 4377	DNG (import. DEC), DNG (import. WEM)	26-nov-08 17-mar-17	
65	DYNAWELL 39g DP St RDX	1Aa 4382	DNG (import. DEC), DNG (import. WEM)	26-nov-08 17-mar-17	
66	DYNAWELL 15g DP St RDX	1Aa 4397	DNG (import. DEC), DNG (import. WEM)	26-nov-08 17-mar-17	
67	CHARGE, PUNCHER 1606, S, HNS p/n 100434078	1Aa 4402	SWS (import. SCI); HJG (import. SCI)	31-lug-13	
68	CHARGE, PUNCHER 1606, M, HNS p/n 100434079	1Aa 4403	SWS (import. SCI); HJG (import. SCI)	31-lug-13	
69	CHARGE, PUNCHER 1606, L, HNS p/n 100434080	1Aa 4404	SWS (import. SCI); HJG (import. SCI)	31-lug-13	
70	CHARGE, PUNCHER 1606, XL, HMX p/n 100472979	1Aa 4405	SWS (import. SCI); HJG (import. SCI)	31-lug-13	

Classe A) Esplosivi comuni - Sottoclasse a) utilizzabili solo a cielo aperto 4 - cariche cave per pozzi petroliferi					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
71	CHARGE, PUNCHER 1606, XXL, HMX p/n 100472980	1Aa 4406	SWS (import. SCI); HJG (import. SCI)	31-lug-13	
72	DYNAWELL 23g DP St RDX	1Aa 4407	DNG (import. DEC), DNG (import. WEM)	20-mar-15 17-mar-17	
73	Cartridges CRT-3030-400FV	1Aa 4416	OOT (import. WEM)	31-mar-16 17-mar-17	
74	Cartridges CRT-3030-400GV	1Aa 4417	OOT (import. WEM)	31-mar-16 17-mar-17	
75	Cartridges CRT-3030-400JV	1Aa 4418	OOT (import. WEM)	31-mar-16 17-mar-17	
76	Cartridges CRT-3030-400LV	1Aa4419	OOT (import. WEM)	31-mar-16 17-mar-17	
77	Cutters Splitshot tm cutters SSC-0875-461	1Aa 4420	OOT (import. WEM)	31-mar-16 17-mar-17	
78	Cutters Splitshot tm cutters SSC-1000-461	1Aa 4421	OOT (import. WEM)	31-mar-16 17-mar-17	
79	Shaped Charges Perforators Open RTG, RTG-1687-301BH	1Aa 4422	OOT (import. WEM)	31-mar-16 17-mar-17	
80	Shaped Charges Perforators Open RTG, RTG-1687-401BH	1Aa 4423	OOT (import. WEM)	31-mar-16 17-mar-17	
81	Shaped Charges Perforators Open RTG, RTG-2125-302GH	1Aa 4424	OOT (import. WEM)	31-mar-16 17-mar-17	
82	Shaped Charges Perforators Open RTG, RTG-2125-302LS	1Aa 4425	OOT (import. WEM)	31-mar-16 17-mar-17	
83	Shaped Charges Perforators Open RTG, RTG-2125-402F	1Aa 4426	OOT (import. WEM)	31-mar-16 17-mar-17	
84	Shaped Charges Perforators Open RTG, SDP-1687-402NT3	1Aa 4427	OOT (import. WEM)	31-mar-16 17-mar-17	
85	Shaped Charges Perforators Open,TAG, HSC-2500-301	1Aa 4428	OOT (import. WEM)	31-mar-16 17-mar-17	
86	Shaped Charges Perforators Open,TAG, HSC-3125-310A	1Aa 4429	OOT (import. WEM)	31-mar-16 17-mar-17	
87	Shaped Charges Perforators Open,TAG, HSC-3125-310ZF	1Aa 4430	OOT (import. WEM)	31-mar-16 17-mar-17	
88	Shaped Charges Perforators Open,TAG, HSC-5000-425F	1Aa 4431	OOT (import. WEM)	31-mar-16 17-mar-17	
89	Shaped Charges Perforators Open,TAG, SDP-2125-402NT3	1Aa 4432	OOT (import. WEM)	31-mar-16 17-mar-17	
90	Shaped Charges Perforators Open,TAG, SDP-3121-410	1Aa 4433	OOT (import. WEM)	31-mar-16 17-mar-17	

Classe A) Esplosivi comuni - Sottoclasse a) utilizzabili solo a cielo aperto 4 - cariche cave per pozzi petroliferi					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
91	Shaped Charges Perforators Open,TAG, SDP-3125-312NT	1Aa 4434	OOT (import. WEM)	31-mar-16 17-mar-17	
92	Shaped Charges Perforators Open,TAG, SDP-3125-411NT4	1Aa 4435	OOT (import. WEM)	31-mar-16 17-mar-17	
93	Shaped Charges Perforators Open,TAG, SDP-3325-410	1Aa 4436	OOT (import. WEM)	31-mar-16 17-mar-17	
94	Shaped Charges Perforators Open,TAG, SDP-3375-311NT	1Aa 4437	OOT (import. WEM)	31-mar-16 17-mar-17	
95	Shaped Charges Perforators Open,TAG, SDP-3375-311NT4	1Aa 4438	OOT (import. WEM)	31-mar-16 17-mar-17	
96	Shaped Charges Perforators Open,TAG, SDP-3375-411NT	1Aa 4439	OOT (import. WEM)	31-mar-16 17-mar-17	
97	Shaped Charges Perforators Open,TAG, SDP-3375-411NT3	1Aa 4440	OOT (import. WEM)	31-mar-16 17-mar-17	
98	Shaped Charges Perforators Open,TAG, SDP-3375-411NT4	1Aa 4441	OOT (import. WEM)	31-mar-16 17-mar-17	
99	Shaped Charges Perforators Open,TAG, SDP-4500-411NT3	1Aa 4442	OOT (import. WEM)	31-mar-16 17-mar-17	
100	Shaped Charges Perforators Open,TAG, SDP-4539-410	1Aa 4443	OOT (import. WEM)	31-mar-16 17-mar-17	
101	Shaped Charges Perforators Open,TAG, TAG-3375-301	1Aa 4444	OOT (import. WEM)	31-mar-16 17-mar-17	
102	Shaped Charges Perforators Open,TAG, TAG-3375-311	1Aa 4445	OOT (import. WEM)	31-mar-16 17-mar-17	
103	Shaped Charges Perforators Open,TAG, TAG-3375-311L	1Aa 4446	OOT (import. WEM)	31-mar-16 17-mar-17	
104	Shaped Charges Perforators Open,TAG, TAG-3375-331	1Aa 4447	OOT (import. WEM)	31-mar-16 17-mar-17	
105	Shaped Charges Perforators Open,TAG, TAG-4500-311	1Aa 4448	OOT (import. WEM)	31-mar-16 17-mar-17	
106	Shaped Charges Perforators Open,TAG, TAG-4625-301ZF	1Aa 4449	OOT (import. WEM)	31-mar-16 17-mar-17	
107	Shaped Charges Perforators Open,TAG, TAG-5000-306ZF	1Aa 4450	OOT (import. WEM)	31-mar-16 17-mar-17	
108	Shaped Charges Perforators Open,TAG, TAG-5000-314	1Aa 4451	OOT (import. WEM)	31-mar-16 17-mar-17	
109	Shaped Charges Perforators Open,TAG, TAG-7000-361F	1Aa 4452	OOT (import. WEM)	31-mar-16 17-mar-17	
110	Shaped Charges Perforators Open,TAG, TAG-7000-362F	1Aa 4453	OOT (import. WEM)	31-mar-16 17-mar-17	

Classe A) Esplosivi comuni - Sottoclasse a) utilizzabili solo a cielo aperto 4 - cariche cave per pozzi petroliferi					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
111	Shaped Charge 38C Ultrapack, HMX H348250	1Aa 4454	SWS-HJG (import.SCI)	17-mar-17	

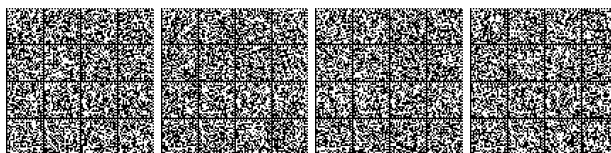
Classe A) Esplosivi comuni

Sottoclasse a) utilizzabili solo a cielo aperto

5 - cariche tagliatubi per pozzi petroliferi

Classe A) Esplosivi comuni - Sottoclasse a) utilizzabili solo a cielo aperto *5 - cariche tagliatubi per pozzi petroliferi*					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
1	Carica da 1" 13/16 con peso totale g 908 (g 8,5 di T4) N. cat. C 18103	1Aa 5001	JET (import. BHS)	14-ott-83	
2	Carica da 1" 3/8 con peso totale variabile (g 14 di T4 per pastiglia) N. cat. B. 75606	1Aa 5041	PEI (import. BHS)	03-set-84 10-giu-05	
3	Drill Collar S.T. 2.00" HMX B.030946	1Aa 5055	GOE (import. BHS)	09-dic-98 10-giu-05	
4	Tubing Cutter 2.70" HMX B.030284	1Aa 5058	HES (import. BHS)	09-dic-98 10-giu-05	
5	Drill Pipe Cutter 2 3/8" HMX B.031011	1Aa 5063	HES (import. BHS)	09-dic-98 ..... 21-mar-06	
6	Colliding Tool 1.79" HMX B.077055	1Aa 5064	SWE (import. SCI)	09-dic-98	
7	Colliding Tool 1.79" HNS B.077056	1Aa 5065	SWE (import. SCI)	09-dic-98	
8	Tubing Cutter 1 13/16", HMX B.030280	1Aa 5067	HES (import. BHS)	03-mag-00 ..... 21-mar-06	
9	COLLIDING TOOL HMX 2.25" 400°F TYPE 3 B.077566	1Aa 5069	SWE (import. SCI)	03-mag-00	
10	COLLIDING TOOL HNS 1.37" 500°F TYPE 5 B.078469	1Aa 5071	SWE (import. SCI)	03-mag-00	
11	Tagliatubi Split Shot TM Cutters SSC-2000-312	1Aa 5076	OOT (import. WEM)	10-gen-06 ..... 17-mar-17	
12	Tagliatubi Split Shot TM Cutters SSC-1375-312	1Aa 5078	OOT (import. WEM)	10-gen-06 ..... 17-mar-17	
13	1.580” HMX SUPER CUTTER 1.580T101 N. cat. SCI: B044937	1Aa 5081	WTB (import. SCI), WTB (import. BHS)	14-feb-06 ..... 05-mar-14	
14	1 11/16” HMX STANDARD CUTTER 1.680T001 N. cat. SCI: B044938	1Aa 5082	WTB (import. SCI)	14-feb-06 ..... 05-mar-14	
15	1 13/16” HMX STANDARD CUTTER 1.813T001 N. cat. SCI: B044939	1Aa 5083	WTB (import. SCI)	14-feb-06 ..... 05-mar-14	
16	2 1/16” HMX STANDARD CUTTER 2.063T001 N. cat. SCI: B044940	1Aa 5084	WTB (import. SCI)	14-feb-06	

Classe A) Esplosivi comuni - Sottoclasse a) utilizzabili solo a cielo aperto 5 - cariche tagliatubi per pozzi petroliferi					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
17	2 1/8″ HMX STANDARD CUTTER 2.125T001 N. cat. SCI: B044941	1Aa 5085	WTB (import. SCI)	14-feb-06	
18	2 1/8″ HMX SUPER CUTTER 2.125T101 N. cat. SCI: B44942	1Aa 5086	WTB (import. SCI)	14-feb-06	
19	2 ¼″ HMX STANDARD CUTTER 2.250T001 N. cat. SCI: B044943	1Aa 5087	WTB (import. SCI)	14-feb-06	
20	2 ½″ HMX STANDARD CUTTER 2.500T001 N. cat. SCI: B044944	1Aa 5088	WTB (import. SCI)	14-feb-06	
21	2 ½″ HMX SUPER CUTTER 2.500T101 N. cat. SCI: B044945	1Aa 5089	WTB (import. SCI)	14-feb-06	
22	2 ¾″ HMX STANDARD CUTTER 2.750T001 N. cat. SCI: B044946	1Aa 5090	WTB (import. SCI)	14-feb-06	
23	2 ¾″ HMX SUPER CUTTER 2.750T101 N. cat. SCI: B044948	1Aa 5091	WTB (import. SCI)	14-feb-06	
24	2.680 HMX SUPER CUTTER 2.680T101 N. cat. SCI: B046052	1Aa 5092	WTB (import. SCI)	14-feb-06	
25	2.125 POWER CUTTER 100146884	1Aa 5093	WTB-SWS (import. SCI)	14-feb-06	
26	2.50 POWER CUTTER 100146886	1Aa 5094	WTB-SWS (import. SCI)	14-feb-06	
27	3.65 POWER CUTTER 100146888	1Aa 5095	WTB-SWS (import. SCI)	14-feb-06	
28	4.15 POWER CUTTER 100146889	1Aa 5096	WTB-SWS (import. SCI)	14-feb-06	
29	1.680 POWER CUTTER 100206029	1Aa 5097	WTB-SWS (import. SCI)	14-feb-06	
30	2.750 POWER CUTTER 100206031	1Aa 5098	WTB-SWS (import. SCI)	14-feb-06	
31	1.400″ HMX COILED TUBING CUTTER 1400T001 N. cat. SCI: 100024226	1Aa 5099	WTB (import. SCI)	14-feb-06	
32	Cartridge CRT-3030-325F	1Aa 5100	OOT (import. WEM)	12-apr-10 ..... 17-mar-17	
33	Cartridge CRT-3030-325G	1Aa 5101	OOT (import. WEM)	12-apr-10 … 17-mar-17	
34	Cartridge CRT-3030-325J	1Aa 5102	OOT (import. WEM)	12-apr-10 ..... 17-mar-17	
35	Cartridge CRT-3030-325N	1Aa 5103	OOT (import. WEM)	12-apr-10 ..... 17-mar-17	

Classe A) Esplosivi comuni - Sottoclasse a) utilizzabili solo a cielo aperto 5 - cariche tagliatubi per pozzi petroliferi					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
36	2188″ TUBING CUTTER p/n 2188T101	1Aa 5107	WTB (import. SCI)	31-lug-13	
37	RIOCUT L 10-100	1Aa 5108	MXE (import. PRA)	20-gen-17	
38	RIOCUT L 10-200	1Aa 5109	MXE (import. PRA)	20-gen-17	
39	RIOCUT L 30-100	1Aa 5110	MXE (import. PRA)	20-gen-17	
40	RIOCUT L 30-200	1Aa 5111	MXE (import. PRA)	20-gen-17	
41	RIOCUT L 50-100	1Aa 5112	MXE (import. PRA)	20-gen-17	
42	RIOCUT L 50-200	1Aa 5113	MXE (import. PRA)	20-gen-17	

Classe A) Esplosivi comuni

Sottoclasse a) utilizzabili solo a cielo aperto

6 - carotieri di parete per pozzi petroliferi e relative cariche di lancio

Classe A) Esplosivi comuni - Sottoclasse a) utilizzabili solo a cielo aperto *6 - carotieri di parete per pozzi petroliferi e relative cariche di lancio*					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
1	Cartuccia di lancio per carotiere di parete con diametro 1,5"x 0,8" (g 5 di polvere nera) N. cat. 64901	1Aa 6001	DRE (import. BHS)	16-mar-83	
2	Cartuccia di lancio per carotiere di parete con diametro 1,5"x 0,8" (g 6 di polvere nera) N. cat. 110300	1Aa 6002	DRE (import. BHS)	16-mar-83	
3	Carica con peso totale g 11 (g 9 di esplosivo) N. cat. P. 42256	1Aa 6007	SWS (import. SCI)	03-set-84	
4	Carica con peso totale g 15 (g 12 di esplosivo) N. cat. P. 44345	1Aa 6008	SWS (import. SCI)	03-set-84	
5	Carica con peso totale g 13,2 (g 10 di esplosivo) N. cat. P. 102206	1Aa 6009	SWS (import. SCI)	03-set-84	
6	Cartuccia PLASTISOL gr 8 P 391521	1Aa 6012	SAT (import. SCI)	14-apr-11	
7	Cartuccia PLASTISOL gr 6 P 573944	1Aa 6013	SAT (import. SCI)	14-apr-11	

Classe A) Esplosivi comuni

Sottoclasse a) utilizzabili solo a cielo aperto

7 - cariche speciali per pozzi petroliferi

Classe A) Esplosivi comuni - Sottoclasse a) utilizzabili solo a cielo aperto *7 - cariche speciali per pozzi petroliferi*					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
1	Carica "20 High temperature power charge type E" (g 300 di esplosivo)	1Aa 7001	BOT (import. BHS)	04-dic-86 10-giu-05	
2	Booster HP3, HNS con peso totale kg 1,283 (g 0,803 di esanitrostilbene) N. cat. H. 524273	1Aa 7003	SWS (import. SCI)	19-dic-92	
3	Blocco di trasferimento (g 1,3 di PYX) N. cat. 06-76884-00	1Aa 7005	BOT (import. BHS)	03-nov-93	
4	EB Booster RDX H.448841	1Aa 7010	DNC (import. SCI)	09-dic-98	
5	HMX Bulkhead, non-selective H.354034	1Aa 7013	SWS (import. SCI)	09-dic-98	
6	BOOSTER, HP10, NONA H.447624	1Aa 7017	SWS (import. SCI)	03-mag-00	
7	Secure Exposed Booster P/N 100043871	1Aa 7022	SWS (import. SCI)	26-ott-05	
8	TRANSFER BALLISTIC ENERJET H545685	1Aa 7023	SWS (import. SCI)	14-feb-06	
9	BOOSTER, RECEPTOR TCF, NONA H432465	1Aa 7024	SWS (import. SCI)	14-feb-06	
10	TRIGGER CHARGE, 16CL H359033	1Aa 7025	SWS (import. SCI)	14-feb-06	
11	Oil Well Cartridge HMX D10677-5	1Aa 7026	EBC (import. SCI)	17-mar-17	

Classe A) Esplosivi comuni

Sottoclasse a) utilizzabili solo a cielo aperto

8 - altri prodotti

Classe A) Esplosivi comuni - Sottoclasse a) utilizzabili solo a cielo aperto *8 - altri prodotti*					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
1	POWDER CHARGE H.223545	1Aa 8004	SWS (import. SCI)	03-mag-00	4
2	CARTRIDGE SCHLUMBERGER SUPER SET POWER H.447292	1Aa 8005	SWS (import. SCI)	03-mag-00	5
3	NONEX Safety Cartridge	1Aa 8007	NMT (import. TCM)	04-giu-08 ..... 14-apr-11	

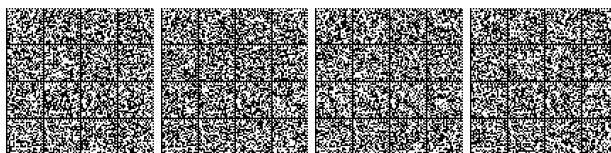
4 Prodotto per pozzi petroliferi.
5 Prodotto per pozzi petroliferi.

Classe A) Esplosivi comuni

Sottoclasse a) utilizzabili solo a cielo aperto

9 - perforatori a carica cava per pozzi petroliferi

Classe A) Esplosivi comuni - Sottoclasse a) utilizzabili solo a cielo aperto 9 - perforatori a carica cava per pozzi petroliferi					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
1	2.0 INCHES HSD GUN SYSTEM	1Aa 9001	SCI	14-feb-06	
2	2-1/4 INCHES HSD GUN SYSTEM	1Aa 9002	SCI	14-feb-06	
3	2-1/2 INCHES HSD GUN SYSTEM	1Aa 9003	SCI	14-feb-06	
4	2-7/8 INCHES HSD GUN SYSTEM - 6 SPF 60º	1Aa 9004	SCI	14-feb-06	
5	2-7/8 INCHES HSD GUN SYSTEM - 6 SPF 20º	1Aa 9005	SCI	14-feb-06	
6	2-7/8 INCHES HSD GUN SYSTEM - 4 SPF 180º	1Aa 9006	SCI	14-feb-06	
7	2-7/8 INCHES PERFOEXPRESS	1Aa 9007	SCI	14-feb-06	
8	2-7/8 INCHES HSD GUN SYSTEM - 6 SPF 60º GUN	1Aa 9008	SCI	14-feb-06	
9	3-1/8 INCHES HSD GUN SYSTEM	1Aa 9009	SCI	14-feb-06	
10	3-3/8 INCHES GUN SYSTEM - 4/6 SPF 60º & 6 SPF 99º	1Aa 9010	SCI	14-feb-06	
11	3-3/8 INCHES HSD GUN SYSTEM - 5 SPF ±10º	1Aa 9011	SCI	14-feb-06	
12	3-3/8 INCHES HSD GUN SYSTEM - 12 SPF 135/45º	1Aa 9012	SCI	14-feb-06	
13	3.50 INCHES HSD GUN SYSTEM 4/6 SPF 60º & 4 SPF 180º	1Aa 9013	SCI	14-feb-06	
14	3-1/2 & 3.67 INCHES HSD GUN SYSTEM	1Aa 9014	SCI	14-feb-06	
15	4-1/2 INCHES HSD GUN SYSTEM - 12 SPF - 135º/45º GUN	1Aa 9015	SCI	14-feb-06	
16	4.50 INCHES HSD GUN SYSTEM - 12 SPF 135/45º 8000 PSI MAX.	1Aa 9016	SCI	14-feb-06	
17	4-1/2 INCHES HSD GUN SYSTEM - 12 SPF - 0º - 180º GUN	1Aa 9017	SCI	14-feb-06	

Classe A) Esplosivi comuni - Sottoclasse a) utilizzabili solo a cielo aperto 9 - perforatori a carica cava per pozzi petroliferi					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
18	4-1/2 INCHES HSD GUN SYSTEM - 4 SPF - 180º/5º SPF 72º GUNS	1Aa 9018	SCI	14-feb-06	
19	4.62 & 4.72 INCHES HSD GUN SYSTEM - 21 SPF 60º GUN	1Aa 9019	SCI	14-feb-06	
20	7.0 INCHES HSD GUN SYSTEM - 12, 14, 18 AND 27 SPF	1Aa 9020	SCI	14-feb-06	
21	1-3/8 INCHES HYPERDOME PUNCHER GUN	1Aa 9021	SCI	14-feb-06	
22	1-11/16 INCHES HYPERDOME PUNCHER GUN	1Aa 9022	SCI	14-feb-06	
23	2-1/8 INCHES ENERJET GUN	1Aa 9023	SCI	14-feb-06	
24	1.63 INCHES ENERJET GUN	1Aa 9024	SCI	14-feb-06	
25	2-1/8 INCHES SPIRAL RETRIEVABLE ENERJET GUN	1Aa 9025	SCI	14-feb-06	
26	2-1/2 INCHES POWER RETRIEVABLE ENERJET GUN	1Aa 9026	SCI	14-feb-06	
27	1-11/16 INCHES ENERJET GUN	1Aa 9027	SCI	14-feb-06	

Classe A) Esplosivi comuni

Sottoclasse b) utilizzabili in sotterraneo e a cielo aperto

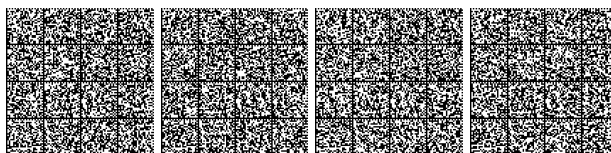
Classe A) Esplosivi comuni - Sottoclasse b) utilizzabili in sotterraneo e a cielo aperto					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
1	Acil	1Ab 0001	FRE	14-feb-76 18-mag-98	
2	Cava Extra 2 a Denominazione CE (KAM): Cava Extra 2 a S Denominazione CE (UEI): Cava Extra 2 a UEE	1Ab 0032	UEI	14-feb-76 ..... 12-apr-10	
3	CHE-ANFO	1Ab 0033	VSI	14-feb-76 ..... 12-apr-10	
4	Geostak Galleria	1Ab 0118	VSI	14-feb-76 ..... 12-apr-10	
5	Monferrite F. Triammite- MF Triammite	1Ab 0130	VSI	14-feb-76 ..... 12-apr-10	
6	Euranfo 77	1Ab 0194	UEI, SAB, PRA, VSI, EPC (import. SEI), FRE, EPB (import. SEI)	13-giu-11 ..... 04-nov-14	
7	Riogel Troner	1Ab 0231	MXE (import. PRA)	18-giu-96 ..... 02-apr-12	
8	Riomax	1Ab 0232	MXE (import. PRA)	18-giu-96 ..... 02-apr-12	
9	Nitram TX1	1Ab 0242	NCF (import. SEI)	20-gen-98 09-dic-98	
10	Riodin HE	1Ab 0255	MXE (import. PRA)	20-mar-09 ..... 02-apr-12	
11	AN-FO 5	1Ab 0256	UEI, PRA	14-feb-76 ..... 12-apr-07	
12	Premex 3300 o Riohit HE	1Ab 0257	PRA	22-mar-02	
13	Premex 3700 o Riohit XE	1Ab 0259	PRA	24-apr-02	
14	Premex 831	1Ab 0261	PRA	24-apr-02	
15	Nitram 5	1Ab 0265	NCF (import. SEI)	29-nov-02	
16	RIOHIT ST	1Ab 0270	MXD (import. PRA), PRA	10-lug-15	

Classe A) Esplosivi comuni - Sottoclasse b) utilizzabili in sotterraneo e a cielo aperto					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
17	Emulgit LWC AI	1Ab 0271	WSG (import. PRA)	06-feb-04 ..... 12-apr-10	
18	ERGODYN 35E	1Ab 0275	NEP (import. IEM), NEP (import. SEI)	16-set-08 ..... 20-mar-09	
19	EMSIT 1	1Ab 0276	ERC (import. EIM)	10-set-10 ..... 14-apr-11	
20	LAMBREX 2	1Ab 0277	DNA (import. PRA)	19-nov-10 31-03-16	
21	EXEM 55	1Ab 0278	EPC (import. IEM), EPC (import. SEI)	03-dic-10	
22	EXEM 100	1Ab 0279	EPC (import. IEM), EPC (import. SEI)	03-dic-10	
23	NITRO D8	1Ab 0280	EPC (import. IEM), EPC (import. SEI)	03-dic-10	
24	NITRAL	1Ab 0281	EPC (import. IEM), EPC (import. SEI)	05-dic-11 ..... 02-apr-12	
25	PERUNIT 28 E	1Ab 0282	ERC (import. PRA)	02-apr-12	
26	RIOHIT LA	1Ab 0283	PRA	02-apr-12	
27	RIOHIT LS	1Ab 0284	PRA	02-apr-12	
28	Green Break Technology Safety Cartridge	1Ab 0285	NAA (import. NNX)	23-ott-12	
29	Green Break Technology Auxiliary Cartridge	1Ab 0286	NAA (import. NNX)	23-ott-12	6
30	EURODYN 2000	1Ab 0287	EUN (import. IEM)	22-apr-13	
31	EMULDIN TUNNEL	1Ab 0288	VSI	04-set-13	
32	Autostem Safety Cartridge	1Ab 0289	NAA (import. NNX)	20-mar-15	
33	Autostem Booster Cartridge	1Ab 0290	NAA (import. NNX)	20-mar-15	7
34	Dymenex Tunnel	1Ab 0291	VSI	31-mar-16	

6 Da utilizzarsi esclusivamente con la cartuccia Green Break Technology Safety Cartridge Codice MAP 1Ab 0285.
7 Da utilizzarsi esclusivamente con la cartuccia Autostem Safety Cartridge Codice MAP 1Ab 0289.

Classe A) Esplosivi comuni - Sottoclasse b) utilizzabili in sotterraneo e a cielo aperto					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
35	Emulex 1	1Ab 0292	DNA (import. SIE), DAN (import. ISO)	31-mar-16 19-dic-16	
36	Emulex 2	1Ab 0293	DNA (import. SIE), DAN (import. ISO)	31-mar-16 19-dic-16	
37	Emulex 2 plus	1Ab 0294	DNA (import. SIE), DNA (import. ISO)	08-giu-16 19-dic-16	
38	Austrogel P	1Ab 0295	NEP (import. SIE), NEP (import. ISO)	24-ott-16 ….. 19-dic-16	
39	Riohit AL	1Ab 0296	MXD (import. PRA), PRA	24-ott-16	
40	Emulex C	1Ab 0297	DNA (import.SIE)	13-dic-16 ….. 19-dic-16	

Classe B) Esplosivi di sicurezza utilizzabili in sotterranei grisutosi e/o con polveri infiammabili

Classe B) Esplosivi di sicurezza utilizzabili in sotterranei grisutosi e/o con polveri infiammabili					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
1	Premex 300	1B 0016	PRA	09-giu-00	
2	Premex 2200	1B 0017	PRA	16-mar-01	

Sezione 2ª Accessori detonanti

Classe A) Detonatori a fuoco

Classe A - Detonatori a fuoco					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
1	RIOCAP	2A 0019	UEB (import. PRA)	13-dic-95 ..... 02-apr-12	
2	HERICA P	2A 0022	DAV (import. IEM), DAV (import. SEI)	01-apr-05	
3	BLASTING CAP No. 8	2A 0023	NEP (import. VSI), NEP (import.SEI)	12-lug-16 17-mar-17	

Classe B) Detonatori ad accensione elettrica

Sottoclasse a) a bassa intensità

1 – istantanei

Nessun detonatore riconosciuto idoneo in questa categoria di prodotti

---

Classe B) Detonatori ad accensione elettrica

Sottoclasse a) a bassa intensità

2 - con intervallo di ritardo inferiore a 100 ms

Nessun detonatore riconosciuto idoneo in questa categoria di prodotti

---

Classe B) Detonatori ad accensione elettrica

Sottoclasse a) a bassa intensità

3 - con intervallo di ritardo uguale o superiore a 100 ms

Nessun detonatore riconosciuto idoneo in questa categoria di prodotti

---

Classe B) Detonatori ad accensione elettrica

Sottoclasse a) a bassa intensità

4 - per pozzi petroliferi

Nessun detonatore riconosciuto idoneo in questa categoria di prodotti

---

Classe B) Detonatori ad accensione elettrica

Sottoclasse b) a media intensità

1 – istantanei

Nessun detonatore riconosciuto idoneo in questa categoria di prodotti

---

Classe B) Detonatori ad accensione elettrica

Sottoclasse b) a media intensità

2 - con intervallo di ritardo inferiore a 100 ms

Nessun detonatore riconosciuto idoneo in questa categoria di prodotti

---

Classe B) Detonatori ad accensione elettrica

Sottoclasse b) a media intensità

3 - con intervallo di ritardo uguale o superiore a 100 ms

Nessun detonatore riconosciuto idoneo in questa categoria di prodotti

---

Classe B) Detonatori ad accensione elettrica

Sottoclasse b) a media intensità

4 - per pozzi petroliferi

Nessun detonatore riconosciuto idoneo in questa categoria di prodotti

---

Classe B) Detonatori ad accensione elettrica

Sottoclasse c) ad alta intensità

1 – istantanei

Classe B) Detonatori ad accensione elettrica - Sottoclasse c) ad alta intensità 1 – istantanei					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
1	RIODET HZ	2Bc 1009	UEB (import. PRA)	13-dic-95 ..... 02-apr-12	
2	0-HU	2Bc 1010	ADC (import. SEI), ADC (import. SIE), ADC (import. ISO)	06-feb-04 ..... 19-dic-16	
3	DAVEYDET R Istantaneo	2Bc 1011	DAV (import. SEI)	14-feb-06 17-mar-17	

Classe B) Detonatori ad accensione elettrica

Sottoclasse c) ad alta intensità

2 - con intervallo di ritardo inferiore a 100 ms

Classe B) Detonatori ad accensione elettrica - Sottoclasse c) ad alta intensità 2 - con intervallo di ritardo inferiore a 100 ms					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
1	RIODET AI ritardo breve. Tempi da 1 a 18 con intervallo di 30 ms.	2Bc 2010	UEB (import. PRA)	13-dic-95 ..... 02-apr-12	
2	RIODET HM. Tempi da 1 a 30 con intervallo di 25 ms	2Bc 2012	UEB (import. PRA)	22-ott-99 ..... 02-apr-12	
3	DEM-HU. Tempi da 1 a 20 con intervallo di 25 ms e tempi da 21 a 30 con intervallo di 50 ms	2Bc 2013	ADC (import. SEI), ADC (import. SIE), ADC (import. ISO)	06-feb-04 ..... 19-dic-16	
4	DAVEYDET R Tempi da 1 a 20 con intervallo di 25 ms	2Bc 2014	DAV (import. SEI)	14-feb-06 17-mar-17	

Classe B) Detonatori ad accensione elettrica

Sottoclasse c) ad alta intensità

3 - con intervallo di ritardo uguale o superiore a 100 ms

Classe B) Detonatori ad accensione elettrica - Sottoclasse c) ad alta intensità 3 - con intervallo di ritardo uguale o superiore a 100 ms					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
1	RIODET HD. Tempi da 1 a 12 con intervallo di 500 ms	2Bc 3007	UEB (import PRA)	13-dic-95 ..... 02-apr-12	
2	DED-HU. Tempi da 1 a 16, 18, 20, 22, 24 con intervallo di 250 ms e 500 ms.	2Bc 3011	ADC (import. SEI), ADC (import. SIE), ADC (import. ISO)	06-feb-04 …. 19-dic-16	
3	DAVEYDET R Tempi da 24 a 80 con intervallo di 100 - 200 ms.	2Bc 3013	DAV (import. SEI)	14-feb-06 17-mar-17	
4	DAVEYDET R Tempi da 1 a 12 con intervallo di 500 ms.	2Bc 3014	DAV (import. SEI)	14-feb-06 17-mar-17	

Classe B) Detonatori ad accensione elettrica

Sottoclasse c) ad alta intensità

4 - per pozzi petroliferi

Classe B) Detonatori ad accensione elettrica - Sottoclasse c) ad alta intensità 4 - per pozzi petroliferi					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
1	EFI-Exploding Foil Initiator, coated H.622700	2Bc 4001	SWS (import. SCI)	09-dic-98	1
2	RP-800 High Temperature RDX EBW Detonator 188-7330	2Bc 4003	RIC (import. BHS)	26-ott-05 10-gen-06	2
3	RP-810 High Temperature RDX EBW Detonator 188-7409	2Bc 4004	RIC (import. BHS)	26-ott-05 10-gen-06	3
4	RP-880 High Temperature RDX EBW Detonator 188-7354	2Bc 4005	RIC (import. BHS), RIC (import. WEM)	26-ott-05 ..... 17-mar-17	4
5	SQ-80 EBW Ignitor 188-7382	2Bc 4006	RIC (import. BHS)	26-ott-05 10-gen-06	5

1 Questo detonatore deve essere utilizzato esclusivamente con il sistema di innesco "Cartridge, Electronic ESIC-CB" Codice MAP 3Ea 2001.
2 Questo detonatore deve essere utilizzato esclusivamente con esploditori ed ohmetri ad esso dedicati.
3 Questo detonatore deve essere utilizzato esclusivamente con esploditori ed ohmetri ad esso dedicati.
4 Questo detonatore deve essere utilizzato esclusivamente con esploditori ed ohmetri ad esso dedicati.
5 Questo detonatore deve essere utilizzato esclusivamente con esploditori ed ohmetri ad esso dedicati.

Classe C) Detonatori ad accensione ad onda d'urto

Classe C) Detonatori ad accensione ad onda d'urto					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
1	Det. bidirezionale N. cat. 06-75924-00	2C 0006	DNC (import. BHS), OOT (import. BHS)	04-feb-93 27-feb-95	
2	Det. bidirezionale N. cat. 06-76270-00	2C 0007	DNC (import. BHS)	04-feb-93	
3	Det. primario N. cat. 06-77816-00	2C 0008	UNA (import. BHS)	04-feb-93	
4	Sistema EXEL MS	2C 0017	ORS (import. SEI)	07-gen-97 ..... 02-apr-12	6
5	Sistema Exel LP	2C 0018	ORS (import. SEI)	07-gen-97 ..... 02-apr-12	7
7	RIONEL LP	2C 0026	UEB (import. PRA)	14-giu-99 ..... 02-apr-12	8
8	RIONEL SC X - tubo plastica < 30 mm RIONEL LL X - tubo plastica > 30 mm	2C 0027	UEB (import. PRA)	14-giu-99 ..... 02-apr-12	9
9	RIONEL DD X	2C 0028	UEB (import. PRA)	14-giu-99 ..... 02-apr-12	10
10	Detonator Percussion HT H.524167	2C 0029	SWS (import. SCI)	03-mag-00	

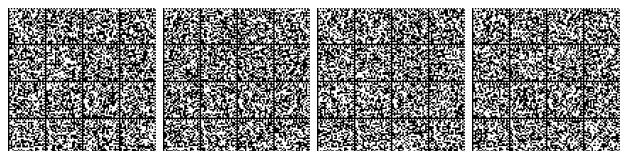
6 Sistema costituito da:
1- Detonatore microritardato con intervalli di tempo di 25 ms a partire dal tempo 3 di 75 ms fino al tempo 20 di 500 ms.
2- Tubo di trasmissione dell'onda d'urto, in polietilene di colore rosso, giallo o rosa, diametro esterno 3 mm e interno 1,3 mm rivestito internamente da 18 mg/m di miscela esplosiva composta da Octogene e alluminio. Velocità di detonazione 1900 m/s.
L' accensione del tubo può essere effettuata direttamente per mezzo di un'apposita pistola a capsule, ovvero mediante i sistemi tradizionali.

7 Sistema costituito da:
1- Detonatore microritardato con tempo 0 di 25 ms e serie di tempi di 100 ms da 1 a 12 e 14,16,18,20,25,30,35,40,45,50,55,60;
2- Tubo di trasmissione dell'onda d'urto, in polietilene di colore rosso, giallo o rosa, diametro esterno 3 mm e interno 1,3 mm rivestito internamente da 18 mg/m di miscela esplosiva composta da Octogene e alluminio. Velocità di detonazione 1900 m/s.

8 Sistema costituito da:
1- Detonatore con intervalli di tempo di 100 ms; serie completa per i numeri da 1 a 10, serie di tempi pari per i numeri da 10 a 20, serie di tempi incrementali di 5 per i numeri da 20 a 60, serie incrementale di 10 per i numeri da 60 a 90 ;
2- Tubo di trasmissione dell'onda d'urto, in copolimero plastico trasparente diametro esterno 3 mm, rivestito internamente da 18 mg/m di HMX. Velocità di detonazione circa 2000 m/s.
L' accensione del tubo può essere effettuata direttamente per mezzo di un'apposita pistola a capsule, ovvero mediante i sistemi tradizionali.

9 Sistema costituito da un detonatore ad onda d'urto racchiuso in un portadetonatore-connettore nel quale è possibile alloggiare fino a 6 tubi di trasmissione dell'onda d'urto. La colorazione delle carcasse di plastica dei connettori individua i tempi di ritardo, esse sono: verde/9, giallo/17, rosso/25, bianco/42 e nero/67 ms.

10 Sistema costituito da un detonatore tipo RIONEL SCX e uno tipo RIONEL MS a fondo foro con ritardo di 350 ms.

Classe C) Detonatori ad accensione ad onda d'urto					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
12	Detonatore ad accensione ad onda d'urto Bi-Direzionale HMX DET-3050-429	2C 0033	OOT (import. WEM)	10-gen-06 ..... 17-mar-17	
13	Detonatori non elettrici – Hornet DET-3050-127BP	2C 0035	OOT (import. DEC), OOT (import. WEM)	10-gen-06 ..... 17-mar-17	
14	Percussion Primer 2-350220-1	2C 0049	PSE (import. WEM)	03-set-07 17-mar-17	
15	NON-ELECTRIC DETONATORS-HMX INITIATOR – DET CORD – HMX – THREADED, 100008252	2C 0052	HJT (import. HAL)	03-set-07 20-mar-15	
16	Bi directional booster Z 908	2C 0053	DNG (import. DEC), DNG (import. WEM)	26-nov-08 17-mar-17	
17	Bi directional booster Z 909	2C 0054	DNG (import. DEC), DNG (import. WEM)	26-nov-08 17-mar-17	
18	HNS Percussion Initiator	2C 0055	DNG (import. DEC), DNG (import. WEM)	26-nov-08 17-mar-17	
19	Indetschock MS25/50 o Shockstar MS25/50	2C 0056	ADC (import. IEM), ADC (import. SIE), ADC (import. SEI)	18-giu-09 .... 24-ott-16	
20	Indetschock TS o Shockstar TS	2C 0057	ADC (import. IEM), ADC (import. SIE), ADC (import. SEI), ADC (import. ISO)	18-giu-09 19-12-16	
21	Indetschock / Shock Star Dual Delay	2C 0058	ADC (import. IEM), ADC (import. SIE), ADC (import. ISO)	18-giu-09 19-12-16	
22	Indetschock Surface	2C 0059	ADC (import. IEM), ADC (import. SIE)	18-giu-09 31-03-16	
23	Daveynel 2 SP	2C 0060	DAV (import. IEM), DAV (import.SEI)	16-giu-10 ..... 13-set-11	
24	Daveynel 2 LP	2C 0061	DAV (import. IEM), DAV (import.SEI)	16-giu-10 ..... 13-set-11	
25	Daveynel 2 RS-PTN	2C 0062	DAV(import.IEM), DAV (import.SEI)	16-giu-10 ..... 13-set-11	
26	Daveynel 2 RS-AZP	2C 0063	DAV (import. IEM), DAV (import.SEI)	16-giu-10 ..... 13-set-11	
27	Sistema Daveyquick 2	2C 0064	DAV (import. IEM), DAV (import.SEI)	16-giu-10 ..... 13-set-11	

Classe C) Detonatori ad accensione ad onda d'urto					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
28	RIONEL UG	2C 0065	UEB (import. PRA)	03-dic-14	11
29	NITRONEL QS	2C 0067	NEP (import. VSI)	12-lug-16	
30	NITRONEL LP (0-70)	2C 0068	NEP (import. VSI)	12-lug-16	
31	NITRONEL DUAL	2C 0069	NEP (import. VSI)	12-lug-16	
32	NONELDET MS	2C 0070	NTK (import. VSI)	12-lug-16	
33	NONELDET LP	2C 0071	NTK (import. VSI)	12-lug-16	
34	NONELDET SD	2C 0072	NTK (import. VSI)	12-lug-16	
35	NONELDET SHOCK TUBE SD, MS, LP	2C 0073	NTK (import. VSI)	12-lug-16	
36	NONELDET EZ DET	2C 0074	NTK (import. VSI)	12-lug-16	
37	Euronel 2 In Hole	2C 0075	MEL (import.SEI)	13-dic-16	12
38	Euronel 2 Connector	2C 0076	MEL (import.SEI)	13-dic-16	13
39	Euronel 2 Tunnel	2C 0077	MEL (import.SEI)	13-dic-16	14
40	Euronel 2 Duo	2C 0078	MEL (import.SEI)	13-dic-16	15

---

11 Sistema costituito da una serie congiunta di detonatori RIONEL MS e RIONEL LP .
1- Serie di detonatori RIONEL MS con intervalli di tempo di 25 ms per i numeri da 0 a 10, serie con intervalli di tempo di 50 ms per i numeri da 10 a 20;
2- Serie RIONEL LP con intervalli di tempo di 100 ms per i numeri da 8 a 10, con intervalli di tempo di 200 ms per i numeri da 10 a 20 e con intervalli di tempo di 500 ms dal numero 25 al 60;
3- Tubo di trasmissione di colore giallo, multistrato di copolimero EAA, polimero adesivo e polietilene diametro esterno 3 mm.
Velocità di detonazione circa 2000 m/s ± 10%.
L'accensione del tubo di trasmissione viene innescato da miccia detonante ,da detonatore elettrico o non elettrico ,da connettore tipo RIONEL SCX o LLX e dagli esploditori autorizzati.

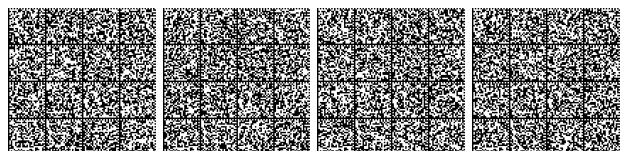
12 Con i seguenti tempi di ritardo espressi in ms : 25, 50, 75, 100, 125, 150, 175, 200, 225, 250, 275, 300, 325, 350, 375, 400, 425, 450, 475, 500.

13 Con i seguenti tempi di ritardo espressi in ms : 0, 17, 25, 42, 67, 109.

14 Con i seguenti tempi di ritardo espressi in ms :0, 100, 200, 300, 400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1200, 1400, 1600, 1800, 2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 4500, 5000, 5500, 6000, 6500, 7000.

15 Con i seguenti tempi di ritardo per il detonatore di superficie espressi in ms: 0, 17, 25, 42, 67, 109.
Con i seguenti tempi di ritardo per il detonatore per interno foro, espressi in ms: 450, 475, 500.

Classe C) Detonatori ad accensione ad onda d'urto					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
41	Euronel 2 Starter Line	2C 0079	MEL (import.SEI)	13-dic-16	16

16 Con i seguenti tempi di ritardo espressi in ms: 0, 17.

Classe D) Detonatori per ambienti grisutosi e/o con polveri infiammabili

Classe D) Detonatori per ambienti grisutosi e/o con polveri infiammabili					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
1	Det. elettrico di sicurezza RIODET HZC. Tipo Altamente Insensibile istantaneo.	2D 0018	UEB (import. PRA)	21-mar-06 ..... 02-apr-12	
2	Det. elettrico di sicurezza RIODET HMC. Tipo Altamente Insensibile ritardo breve (30 ms)	2D 0019	UEB (import. PRA)	21-mar-06 ..... 02-apr-12	

Classe E) Ritardatori per miccia detonante

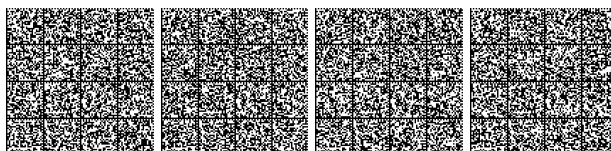
Classe E) Ritardatori per miccia detonante					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
1	8' Time Delay (g 1,85 di PYX) N. Cat. 06-76846-01	2E 0002	BOT (import. BHS)	03-nov-93	
2	Ritardatore in tungsteno (g 39,2 di PYX) N. Cat. 06-76855-00	2E 0003	BOT (import. BHS)	03-nov-93	
3	30' Time Delay (g 33 di PYX) N. Cat. 06-78178-00	2E 0004	BOT (import. BHS)	03-nov-93	
4	RELAIS DI MICRORITARDO RIODELEY	2E 0005	UEB (import. PRA)	13-dic-95 ..... 02-apr-12	17
5	OILFIELD DETONATING DELAYS Style 1, 51-8200-3 e 2-350170-3	2E 0008	PSE (import. HAL)	03-set-07 20-mar-15	
6	OILFIELD DETONATING DELAYS Style 1 51-8200-4	2E 0015	PSE (import WEM)	31-mar-16 17-mar-17	
7	OILFIELD DETONATING DELAYS Style 1 51-8200-5	2E 0016	PSE (import. WEM)	31-mar-16 17-mar-17	

17 Il bossoletto e' costituito da materiale plastico di colore giallo per il ritardatore da 25 ms e rosso per quello da 15 ms.

Classe F) Micce detonanti

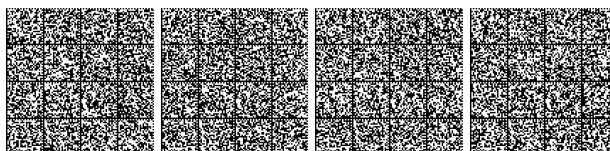
1 - per abbattimento di roccia

Classe F) Micce detonanti - 1 - per abbattimento di roccia					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
1	RIOCORD PV 6	2F 1049	UEB (import. PRA), PRA	13-dic-95 ..... 20-gen-17	
2	RIOCORD PV 10	2F 1050	UEB (import. PRA), PRA	13-dic-95 ..... 20-gen-17	
3	RIOCORD PV 12	2F 1051	UEB (import. PRA), PRA	13-dic-95 ..... 20-gen-17	
4	RIOCORD PV 20	2F 1052	UEB (import. PRA), PRA	13-dic-95 ..... 20-gen-17	
5	RIOCORD PV 40	2F 1053	UEB (import. PRA), PRA	13-dic-95 ..... 20-gen-17	
6	RIOCORD PV 100	2F 1054	UEB (import. PRA), PRA	13-dic-95 ..... 20-gen-17	
7	Seicord 6 g	2F 1058	NEP (import. SEI), PRA	07-gen-97 ..... 22-apr-13	
8	Seicord 10 g	2F 1059	NEP (import. SEI), PRA	22-ott-10 ..... 22-apr-13	
9	Seicord 12 g	2F 1060	NEP (import. SEI), PRA	22-ott-10 ..... 22-apr-13	
10	Seicord 15 g	2F 1061	NEP (import. SEI), PRA	22-ott-10 ..... 22-apr-13	
11	Seicord 20 g	2F 1062	NEP (import. SEI), PRA	22-ott-10 ..... 22-apr-13	
12	Seicord 40 g	2F 1065	NEP (import. SEI), PRA	22-ott-10 ..... 22-apr-13	
13	Seicord 60 g	2F 1066	NEP (import. SEI), PRA	22-ott-10 ..... 22-apr-13	
14	Seicord 80 g	2F 1067	NEP (import. SEI), PRA	22-ott-10 ..... 22-apr-13	
15	Seicord 100 g	2F 1068	NEP (import. SEI), PRA	22-ott-10 ..... 22-apr-13	
16	Sipecord 6	2F 1069	PRA	20-gen-98 ..... 26-set-03	

Classe F) Micce detonanti - 1 - per abbattimento di roccia					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
17	Sipecord 10	2F 1071	PRA	20-gen-98 ..... 26-set-03	
18	Sipecord 12	2F 1072	PRA	20-gen-98 ..... 26-set-03	
19	Sipecord 15	2F 1074	PRA	20-gen-98 ..... 26-set-03	
20	Sipecord 20	2F 1075	PRA	20-gen-98 ..... 26-set-03	
21	Sipecord 24	2F 1076	PRA	20-gen-98 ..... 26-set-03	
22	Sipecord 40	2F 1077	PRA	20-gen-98 ..... 26-set-03	
23	Sipecord 60	2F 1078	PRA	20-gen-98 ..... 26-set-03	
24	Sipecord 80	2F 1079	PRA	20-gen-98 ..... 26-set-03	
25	Sipecord 100	2F 1080	PRA	20-gen-98 ….. 26-set-03	
26	Nitrocord 12	2F 1084	NEP (import. SEI), NEP (import. SIE), NEP (import. ISO)	06-feb-04 ..... 19-dic-16	
27	Nitrocord 20	2F 1085	NEP (import. SEI), NEP (import. SIE), NEP (import. ISO)	06-feb-04 ..... 19-dic-16	
28	Nitrocord 40	2F 1086	NEP (import. SEI), NEP (import. SIE), NEP (import. ISO)	06-feb-04 ..... 19-dic-16	
29	Nitrocord 80	2F 1087	NEP (import. SEI), NEP (import. SIE), NEP (import. ISO)	06-feb-04 ..... 19-dic-16	
30	Nitrocord 100	2F 1088	NEP (import. SEI), NEP (import. SIE), NEP (import. ISO)	06-feb-04 ..... 19-dic-16	
31	STARTLINE 12	2F 1090	ERC (import. EIM)	12-apr-10 ..... 14-apr-11	
32	STARTLINE 15	2F 1091	ERC (import. EIM)	12-apr-10 ..... 14-apr-11	
33	SEICORD 70 g	2F 1095	NEP (import. SEI), PRA	10-set-10 ..... 22-apr-13	
34	SIPECORD 12H	2F 1096	PRA	14-apr-11	
34	RIOCORD PV 80	2F 1104	UEB (import. PRA)	17-mar-17	

Classe F) Micce detonanti

2 - per pozzi petroliferi

Classe F) Micce detonanti - 2 - per pozzi petroliferi					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
1	Miccia "80 RDX"; diametro mm 5,3; rivestimento in nylon rigido nero; g/m 17,01 di T4	2F 2009	EBT (import. BHS)	14-feb-84	
2	Miccia, guaina piatta di piombo; g/m 8,52 di T4 N. Cat. H. 106960	2F 2016	SWS (import. SCI)	19-dic-92	
3	Miccia, rivestimento in nylon nero - treccia; g/m 17,5 di T4 N. Cat. H. 304843	2F 2018	SWS (import. SCI)	19-dic-92	
4	Miccia, rivestimento in nylon nero; g/m 17,01 di T4 N. Cat. 06-75014-00A	2F 2022	OOT (import. BHS)	04-feb-93	
5	Miccia, rivestimento in nylon verde; g/m 17,01 di Octogene N. Cat. 06-75014-01A	2F 2023	OOT (import. BHS)	04-feb-93	
6	Miccia, rivestimento in alluminio ricotto; g/m 21,26 di PYX N. Cat. 06-76269-00	2F 2024	JET (import. BHS)	04-feb-93	
7	Miccia, rivestimento in teflon PFA chiaro; g/m 17,01 di PYX N. Cat. 06-75014-04	2F 2025	DNC (import. BHS)	04-feb-93	
8	Miccia, rivestimento in alluminio ricotto; g/m 9,78 di PYX N. Cat. 06-76269-01	2F 2026	JET (import. BHS)	03-nov-93	
9	Miccia, rivestimento in alluminio ricotto; g/m 21,26 di PYX N. Cat. 06-77387-00	2F 2027	JET (import. BHS)	03-nov-93	
10	Miccia, rivestimento in teflon PFA giallo chiaro; g/m 17,01 di PYX N. Cat. 06-75014-04A	2F 2028	GOE (import. BHS)	03-nov-93	
11	Miccia, rivestimento in nylon nero su calza Kevlar Nomex; g/m 8,5 di HMX N. Cat. 238858-000 HMX 40	2F 2029	DNC (import. BHS)	20-lug-94	
12	Miccia, rivestimento in fluoropolimeri di colore nero su calza Kevlar Nomex; g/m 15,8 di HMX N. Cat. 145382-000 HMX 80	2F 2030	DNC (import. BHS)	20-lug-94	
13	Miccia, rivestimento in nylon nero; g/m 17 di RDX N. Cat. 259478-000	2F 2031	DNC (import. BHS)	16-lug-97	
14	Detonating cord HNS Lead Covered HNS 87 gn/ft H.429816	2F 2034	OOT (import. SCI)	09-dic-98	
15	Hdet.Cord HNS 40 gn/ft H.304114	2F 2036	DNC (import. SCI)	12-gen-00	
16	Det.Cord HMX 80 gn/ft H.304800	2F 2037	DNC (import. SCI)	12-gen-00	

Classe F) Micce detonanti - 2 - per pozzi petroliferi					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
17	Det.Cord RDX 80 gn/ft DN PT 150 B.073382	2F 2039	DNG (import. SCI)	03-mag-00 ..... 16-nov-04	
18	Det.Cord HMX 80 gn/ft DN PT 165 B.077062	2F 2040	DNG (import. SCI)	03-mag-00	
19	60 HMX NYLON L.S. N. cat. SCI: H448369	2F 2043	DNC (import. SCI)	14-feb-06	
20	OCTOSLIM T 190 N. cat. SCI: T6013067	2F 2044	DNG (import. SCI)	14-feb-06	
21	HNS CORD PT 250 N. cat. SCI: T6013218	2F 2045	DNG (import. SCI)	14-feb-06	
22	OCTOCORD PT 185 N. cat. SCI: H352944	2F 2046	DNG (import. SCI)	14-feb-06	
23	OCTOSLIM PT 185 N. cat. SCI: H354673	2F 2047	DNG (import. SCI)	14-feb-06	
24	RDX PRIMACORD DETONATING CORD 80 RDX NYLON L.S.	2F 2048	DNC (import. WEM)	14-feb-06 ..... 17-mar-17	
25	RDX PRIMACORD DETONATING CORD 40 RDX NYLON RIBBON L.S.	2F 2049	DNC (import. WEM)	14-feb-06 ..... 17-mar-17	
26	HEXACORD PT 150	2F 2050	DNG (import. DEC), DNG (import. WEM)	26-nov-08 17-mar-17	
27	OCTOCORD PT 165	2F 2051	DNG (import. DEC), DNG (import. WEM)	26-nov-08 ..... 17-mar-17	
28	HNS CORD PT 250	2F 2052	DNG (import. DEC), DNG (import. WEM)	26-nov-08 ..... 17-mar-17	
29	HEXACORD T 150	2F 2053	DNG (import. DEC), DNG (import. WEM)	26-nov-08 17-mar-17	

Classe G) Detonatori elettronici

0 - per miniere e cave

Nessun detonatore riconosciuto idoneo in questa categoria di prodotti

---

Classe G) Detonatori elettronici

1 - per pozzi petroliferi

Classe G) Detonatori elettronici - 1 - per pozzi petroliferi					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
1	Assy, Secure Exposed P/N T6005130	2G 1001	SWS (import. SCI)	26-ott-05	18
2	Secure, Safe Detonation System P/N T6005040	2G 1002	SWS (import. SCI)	26-ott-05	19
3	Assy, Igniter, Secure P/N T6005090	2G 1003	SWS (import. SCI)	26-ott-05	20
4	Dynawell 0015 FDE	2G 1004	DNG (import. DEC), DNG (import. WEM)	30-apr-09 17-mar-17	21
5	Dynawell 1015 E HMX	2G 1006	DNG (import. DEC), DNG (import. WEM)	30-apr-09 17-mar-17	22
6	Assembly, detonator, secure2 p/n 100282575	2G 1007	SWS (import. SCI)	02-apr-12	23
7	Assembly, detonator, ext boot, secure2 exposed p/n 101200225	2G 1008	SWS-HJG (import. SCI)	17-mar-17	24

18 Questo detonatore deve essere utilizzato esclusivamente con esploditori ed ohmetri ad esso dedicati.
19 Questo detonatore deve essere utilizzato esclusivamente con esploditori ed ohmetri ad esso dedicati.
20 Questo detonatore deve essere utilizzato esclusivamente con esploditori ed ohmetri ad esso dedicati.
21 Questo detonatore deve essere utilizzato esclusivamente con esploditori ed ohmetri ad esso dedicati.
22 Questo detonatore deve essere utilizzato esclusivamente con esploditori ed ohmetri ad esso dedicati.
23 Questo detonatore deve essere utilizzato esclusivamente con esploditori ed ohmetri ad esso dedicati.
24 Questo detonatore deve essere utilizzato esclusivamente con esploditori ed ohmetri ad esso dedicati.

Sezione 3ª Mezzi d'accensione

Classe A) Micce a lenta combustione

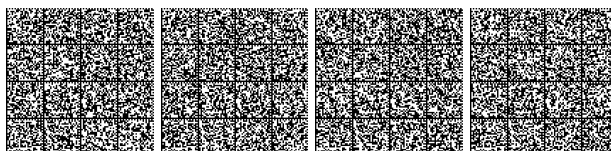
Classe A) Micce a lenta combustione					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
1	Unikord	3A 0054	KAM (import. PRA)	13-mag-92 ..... 01-apr-05	
2	RIOFUSE	3A 0058	UEB (import. PRA)	13-dic-95 ..... 12-apr-10	
3	Miccia PL5	3A 0059	MMP (import. MON)	30-dic-98 ..... 26-nov-08	
4	Miccia a lenta combustione impermeabile	3A 0062	WAN (import. PRA)	14-apr-11	

Classe B) Accenditori per micce a lenta combustione

Nessun prodotto riconosciuto idoneo in questa categoria

Classe C) Accenditori avvalentisi dell'energia fornita da un'onda d'urto o da altri principi

Classe C) Accenditori avvalentisi dell'energia fornita da un'onda d'urto o da altri principi					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
1	Innesco a percussione con diametro mm 27,9 e g 1 di azoturo di piombo	3C 0001	TEL (import. BHS)	14-feb-84	1

1 Prodotto per pozzi petroliferi.

Classe D) Accenditori elettrici senza capsula

0 - per miniere e cave

Classe D) Accenditori elettrici senza capsula *0 - per miniere e cave*					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
1	2004 A00 N28BR	3D 0013	DAV (import. MON)	10-gen-06	

Classe D) Accenditori elettrici senza capsula

1 - per pozzi petroliferi

Classe D) Accenditori elettrici senza capsula 1 - per pozzi petroliferi					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
1	Accenditore elettrico senza capsula "Baker Model B.P.2 Firing Head Igniter" con polvere nera in bossolo d'alluminio	3D 1001	BOT (import. BHS)	04-dic-86 ..... 03-lug-12	
2	Baker Secondary Igniter B.021121	3D 1002	BOT (import. BHS)	03-mag-00 ..... 21-mar-06	
3	CPST Igniter B.028827	3D 1004	MTT (import. SCI)	03-mag-00 14-feb-06	
4	CST Igniter Needle P.276570	3D 1006	MDF (import. SCI)	03-mag-00 14-feb-06	
5	H437444200, BP-4S PRIMARY IGNITER N. cat. SCI: 100078247	3D 1009	BOA (import. SCI)	14-feb-06	

Classe E) Esploditori

Sottoclasse a) esploditori comuni

0 - per detonatori elettrici

Classe E) Esploditori - Sottoclasse a) esploditori comuni 0 - per detonatori elettrici					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
1	W S 300	3Ea 0001	SOR	30-mag-80 ..... 30-ott-02	
2	W S 100	3Ea 0002	SOR	30-mag-80 ..... 30-ott-02	
3	W S 20	3Ea 0003	SOR	30-mag-80 ..... 30-ott-02	
4	ZEB/CA 300/CU 200/HU 20	3Ea 0008	WAS (import. PRA)	21-nov-85 ..... 20-gen-03	
5	ZEB/CU 400/HU 160	3Ea 0009	WAS (import. PRA)	21-nov-85 ..... 20-gen-03	
6	Schaffler 922-3000	3Ea 0015	SCA (import. SEI)	21-nov-85 ..... 20-gen-03	
7	Schaffler 932-3000	3Ea 0016	SCA (import. SEI)	21-nov-85 ..... 20-gen-03	
8	Tool Power Unit (TPU)	3Ea 0023	SWS (import. SCI)	20-apr-95	2
9	Tool Power Drawer (TPD)	3Ea 0024	SWS (import. SCI)	20-apr-95	3
10	ZEB/HU 200	3Ea 0027	WAS (import. PRA)	30-dic-98 13-nov-03	
11	Shot Pro	3Ea 0029	PEL (import. DGS)	22-mar-02	4
12	ZEB/CU 200/HU 20	3Ea 0030	WAS (import. NTX)	27-lug-04 10-gen-06	

2 Apparecchiatura montata sull'autoveicolo adibito alle operazioni di registrazione. L'apparecchiatura puo' essere impiegata solo nelle attivita' in foro e a condizione che lo sparo mine sia autorizzato da personale qualificato, ai sensi dell'art. 317 del D.P.R. 128/59 (norme di polizia mineraria), presente presso la volata.

3 Apparecchiatura montata sull'autoveicolo adibito alle operazioni di registrazione. L'apparecchiatura puo' essere impiegata solo nelle attivita' in foro e a condizione che lo sparo mine sia autorizzato da personale qualificato, ai sensi dell'art. 317 del D.P.R. 128/59 (norme di polizia mineraria), presente presso la volata.

4 Apparecchiatura composta da due unità, di cui una è montata sull'autoveicolo adibito alle operazioni di registrazione. L'apparecchiatura puo' essere impiegata solo nelle attivita' in foro e a condizione che lo sparo mine sia autorizzato da personale qualificato, ai sensi dell'art. 317 del D.P.R. 128/59 (norme di polizia mineraria), presente presso la volata.

Classe E) Esploditori - Sottoclasse a) esploditori comuni *0 - per detonatori elettrici*					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
13	Schaffler 861	3Ea 0031	VSV (import. SEI)	27-nov-07	
14	MagicBox	3Ea 0032	DGS	27-giu-14	5

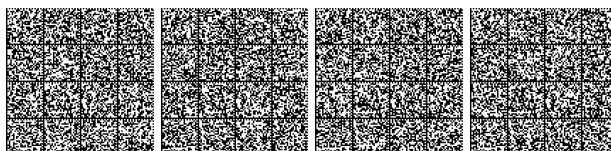
5 Dispositivo da impiegarsi esclusivamente in accoppiamento con l'esploditore Shot Pro codice MAP 3Ea 0029.

Classe E) Esploditori

Sottoclasse a) esploditori comuni

1 - per detonatori elettronici

Classe E) Esploditori - Sottoclasse a) esploditori comuni 1 - per detonatori elettronici					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
1	DYNAenergetics Perforating Panel (Multitronic)	3Ea 1003	DNG (import. DEC), DNG (import. WEM)	30-apr-09 … 17-mar-17	6
2	Oiltronic ZG A2 Perforating Panel	3Ea 1004	DNG (import. DEC), DNG (import. WEM)	30-apr-09 … 17-mar-17	7
3	D-TRIGG II	3Ea 1005	SFR (import. SCI)	20-mar-15	8

6 Questo esploditore deve essere utilizzato esclusivamente con detonatori e accenditori elettronici ai quali è dedicato.
7 Questo esploditore deve essere utilizzato esclusivamente con detonatori e accenditori elettronici ai quali è dedicato.
8 Questo esploditore deve essere impiegato esclusivamente in accoppiamento con uno dei detonatori elettronici modello Secure con codici MAP 2G 1001, 2G 1002, 2G 1003, 2G 1007.

Classe E) Esploditori

Sottoclasse a) esploditori comuni

2 - sistemi misti

Classe E) Esploditori - Sottoclasse a) esploditori comuni 2 - sistemi misti					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
1	Cartridge, Electronic ESIC-CB	3Ea 2001	SWS (import. SCI)	09-dic-98	9
2	Guardian	3Ea 2002	RIC (import. BHS)	09-dic-98	10
3	Scorpion HB-SBS+	3Ea 2003	EIT (import.TCM)	10-giu-05 ..... 14-apr-11	
4	Line Control Panel 5756	3Ea 2005	BAT (import. BHS)	21-mar-06	11
5	MICKO 1 DUAL	3Ea 2006	NTX	16-giu-10	

---

9 Questo sistema di innesco deve essere utilizzato esclusivamente con i detonatori "EFI-Exploding Foil Initiator, coated - H.622700" Codice MAP 2Bc 4001.

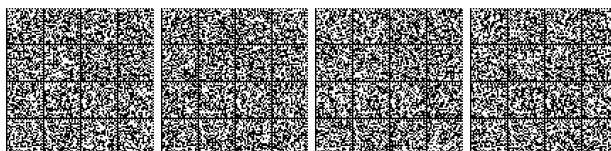
10 Questo sistema di innesco deve essere utilizzato esclusivamente con detonatori elettrici ai quali è dedicato.

11 Questo sistema di innesco, costituito da un alimentatore polarizzato di elevata potenza da posizionare in superficie, deve essere utilizzato esclusivamente per l'attivazione dell'esploditore elettronico "Guardian" (codice MAP: 3Ea 2002) destinato ad essere calato nel pozzo insieme al detonatore elettrico e quindi alla distruzione all'atto dell'innesco.

Classe E) Esploditori

Sottoclasse a) esploditori comuni

3 - per sistemi nonel

Classe E) Esploditori - Sottoclasse a) esploditori comuni 3 - per sistemi nonel					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
1	ETOC-2002	3Ea 3003	AIT (import. UEI), AIT (import. PRA)	14-feb-06 ..... 22-apr-13	
2	HN1	3Ea 3004	ORT (import. SEI)	14-feb-06 20-mar-15	

Classe E) Esploditori

Sottoclasse b) esploditori di sicurezza

Classe E) Esploditori - Sottoclasse b) esploditori di sicurezza					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
1	S 888 U 100 KC	3Eb 0003	SCA (import. SEI)	30-dic-98	

Classe F) Ohmetri e verificatori dell'isolamento di terra

0 - per detonatori elettrici

Classe F) Ohmetri e verificatori dell'isolamento di terra 0 - per detonatori elettrici					
N.	**Denominazione originale**	**Codice MAP**	**Produttore / Importatore / Rappresentante autorizzato**	**Data di riconosc.**	**Note**
1	Explohm	3F 0001	SOR	03-set-84 ..... 30-ott-02	
2	ZEB/DZ 2 digitale	3F 0003	WAS (import. PRA)	21-nov-85 ..... 20-gen-03	
3	Digohm	3F 0004	SCA (import. SEI)	21-nov-85 ..... 20-gen-03	
4	Safety Ohm Meter	3F 0008	SWS (import. SCI)	20-apr-95	
5	ZEB/DZ 3	3F 0009	WAS (import. NTX)	27-lug-04 ..... 10-gen-06	
6	ZEB/DIZ	3F 0010	WAS (import. NTX)	27-lug-04 ..... 10-gen-06	

Classe F) Ohmetri e verificatori dell'isolamento di terra

1 - per detonatori elettronici

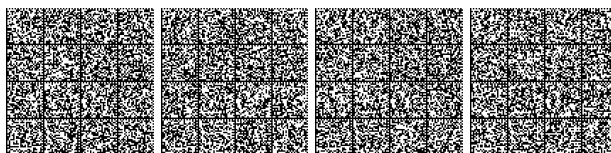
Nessun prodotto riconosciuto idoneo in questa categoria

Elenco dei codici delle società produttrici e/o importatrici (ordinati per codice)

N.	CODICE SOCIETA'	DENOMINAZIONE SOCIETA'
1	**ACF**	ANHALTINISCHE CHEMISCHE FABRIKEN GmbH (Germania)
2	**ADC**	AUSTIN DETONATOR (Repubblica Ceca)
3	**AIT**	AITEMIN (Spagna)
4	**BAT**	BAKER ATLAS, Texas (U.S.A.)
5	**BHS**	BAKER HUGHES S.r.l.
6	**BOA**	BAKER OIL TOOLS, Arkansas (U.S.A.)
7	**BOT**	BAKER OIL TOOLS Inc., Texas (U.S.A.)
8	**COP**	COPGO SERVICES S.r.l.
9	**DAV**	DAVEY-BICKFORD Sas (Francia)
10	**DEC**	D.E.C. - DIONISI ESPLOSIVI COMUNANZA S.r.l.
11	**DGS**	GEOTEC S.p.A.
12	**DNA**	AUSTIN POWDER GmbH (Austria)
13	**DNC**	DYNO NOBEL Inc., Utah (U.S.A.)
14	**DNG**	DYNAenergetics GmbH & CO. KG (Germania)
15	**DNS**	DYNO NOBEL AB (Svezia)
16	**DRE**	DRESSER ATLAS IND., Texas (U.S.A.)
17	**EBC**	ENSIGN BICKFORD, Connecticut (U.S.A.)
18	**EBT**	ENSIGN BICKFORD, Texas (U.S.A.)
19	**ECO**	ECOSSE Inc., Texas (U.S.A.)
20	**EIM**	ESPLOSIVI INDUSTRIALI Mancini S.a.s.
21	**EIT**	EIT CORPORATION, Pennsylvania (U.S.A.)
22	**EPB**	EPC-BELGIQUE (Belgio)
23	**EPC**	EPC-FRANCE (Francia)

N.	CODICE SOCIETA'	DENOMINAZIONE SOCIETA'
24	**ERC**	EXPLOSIA a.s. (Repubblica Ceca)
25	**EUN**	EURODYN SPRENGMITTEL (Germania)
26	**EZT**	EZTEK LTD, Scozia (U.K.)
27	**FRE**	FABBRICA ROMANA ESPLOSIVI S.r.l.
28	**GEO**	GEOITALIA S.p.A.
29	**GIM**	GEO IMEX S.r.l.
30	**GOE**	GOEX Inc., Texas (U.S.A.)
31	**HAL**	HALLIBURTON ITALIANA S.p.A.
32	**HES**	HALLIBURTON ENERGY SERVICES, Texas (U.S.A.)
33	**HJG**	HARRISON JET GUNS, Texas (U.S.A.)
34	**HJT**	HALLIBURTON ENERGY SERVICES, JET RESEARCH CENTER, Texas (U.S.A.)
35	**IEM**	INTER.E.M. S.r.l.
36	**IOT**	INPUT-OUTPUT Inc., Texas (U.S.A.)
37	**JET**	JET RESEARCH CENTER, Texas (U.S.A.)
38	**KAM**	KIK KAMNIK (Slovenia)
39	**LIP**	LA VIP S.r.l.
40	**MDF**	MANURHIN DEFENSE (Francia)
41	**MEL**	MINING EXPLOSIVES Ltd (U.K.)
42	**MIT**	MACHA INTERNATIONAL Inc., Texas (U.S.A.)
43	**MMP**	MARTINS & MARTINS Lda (Portogallo)
44	**MON**	MONETTI S.r.l.
45	**MTT**	MECANO-TECH, Texas (U.S.A.)
46	**MXD**	MAXAM DEUTSCHLAND GMBH (Germania)
47	**MXE**	MAXAM EUROPE (Spagna)
48	**MXP**	MAXAM POLSKA Sp.z o.o. (Polonia)

N.	CODICE SOCIETA'	DENOMINAZIONE SOCIETA'
49	**NAA**	NOBLETEQ ARMS AND AMMUNITIONS (PTY) Ltd (Sud Africa)
50	**NCF**	NITROCHIMIE (Francia)
51	**NEP**	NITROERG S.A. (Polonia)
52	**NMT**	NXCO MINING TECHNOLOGY (PTY) Ltd (Sud Africa)
53	**NNX**	NON EXPLO S.r.l.
54	**NTK**	NITROMAK Dnx (Turchia)
55	**NTX**	NTX S.r.l.
56	**OOT**	OWEN OIL TOOLS Inc., Texas (U.S.A.)
57	**ORG**	ORICA GERMANY GmbH (Germania)
58	**ORS**	ORICA SWEDEN AB
59	**ORT**	ORICA ESPLOSIVES TECHNOLOGY (Australia)
60	**PAL**	PALMARINI AUGUSTO & C. S.r.l.
61	**PEI**	PENGO INTERNATIONAL, Texas (U.S.A.)
62	**PEL**	PELTON COMPANY Inc., Oklahoma (U.S.A.)
63	**PRA**	PRAVISANI S.p.A.
64	**PSE**	PACIFIC SCIENTIFIC ENERGETIC MATERIAL CO., Arizona (U.S.A.)
65	**PSG**	PRAKLA-SEISMOS AG (Germania)
66	**RIC**	REYNOLDS INDUSTRIES, California (U.S.A.)
67	**RIG**	R.I.G. S.r.l.
68	**SAB**	ESPLODENTI SABINO S.r.l.
69	**SAG**	S.I.A.G. - Società Italiana Applicazioni Geofisiche S.p.A.
70	**SAT**	SAE ALSETEX (Francia)
71	**SCA**	SCHAFFLER & Co. (Austria)
72	**SCI**	SCHLUMBERGER ITALIANA S.p.A.
73	**SCS**	SHAPED CHARGE SPECIALIST, Texas (U.S.A.)

N.	CODICE SOCIETA'	DENOMINAZIONE SOCIETA'
74	**SEI**	SEI EPC ITALIA S.p.A.
75	**SFR**	SCHLUMBERGER- ILE de FRANCE
76	**SIE**	SOCIETA' ITALIANA ESPLOSIVI S.r.l.
77	**SOR**	LUCIANO SORLINI S.p.A.
78	**SWE**	SWETECH AB (Svezia)
79	**SWS**	SCHLUMBERGER TECHNOLOGY CORPORATION, Texas (U.S.A.)
80	**TCM**	TECNOCOM S.r.l.
81	**TEL**	TELEDYNE MCCORMICK SELPH N/P, California (U.S.A.)
82	**TIT**	TITANOBEL, Vonges (Francia)
83	**UEB**	MAXAM UEB, S.L. (Spagna)
84	**UEI**	UEE ITALIA S.r.l.
85	**UNA**	UNIDYNAMICS, Arizona (U.S.A.)
86	**VSI**	VS ITALIA S.r.l.
87	**VSV**	VSV-ENGINEERING (Austria)
88	**WAN**	WANO SCHWARZPULVER (Germania)
89	**WEM**	WEATHERFORD MEDITERRANEA S.p.A.
90	**WAS**	WASAGCHEMIE SYTHEN (Germania)
91	**WAT**	WESTERN ATLAS INTERNATIONAL, Texas (U.S.A.)
92	**WSG**	WESTSPRENG (GERMANIA)
93	**WTB**	W.T. BELL INTERNATIONAL Inc., Texas (U.S.A.)
94	**ZRC**	ZBROYOVKA VSETIN INDET (Repubblica Ceca)

Elenco dei codici delle società produttrici e/o importatrici (ordinati per nome della società)

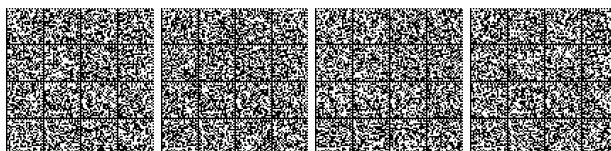
N.	DENOMINAZIONE SOCIETA'	CODICE SOCIETA'
1	AITEMIN (Spagna)	**AIT**
2	ANHALTINISCHE CHEMISCHE FABRIKEN GmbH (Germania)	**ACF**
3	AUSTIN DETONATOR (Repubblica Ceca)	**ADC**
4	AUSTIN POWDER GmbH (Austria)	**DNA**
5	BAKER ATLAS, Texas (U.S.A.)	**BAT**
6	BAKER HUGHES S.r.l.	**BHS**
7	BAKER OIL TOOLS Inc., Texas (U.S.A.)	**BOT**
8	BAKER OIL TOOLS, Arkansas (U.S.A.)	**BOA**
9	COPGO SERVICES S.r.l.	**COP**
10	D.E.C. - DIONISI ESPLOSIVI COMUNANZA S.r.l.	**DEC**
11	DAVEY-BICKFORD Sas (Francia)	**DAV**
12	DRESSER ATLAS IND., Texas (U.S.A.)	**DRE**
13	DYNAenergetics GmbH & CO. KG (Germania)	**DNG**
14	DYNO NOBEL AB (Svezia)	**DNS**
15	DYNO NOBEL Inc., Utah (U.S.A.)	**DNC**
16	ECOSSE Inc., Texas (U.S.A.)	**ECO**
17	EIT CORPORATION, Pennsylvania (U.S.A.)	**EIT**
18	ENSIGN BICKFORD, Connecticut (U.S.A.)	**EBC**
19	ENSIGN BICKFORD, Texas (U.S.A.)	**EBT**
20	EPC-BELGIQUE (Belgio)	**EPB**
21	EPC-FRANCE (Francia)	**EPC**
22	ESPLODENTI SABINO S.r.l.	**SAB**
23	ESPLOSIVI INDUSTRIALI Mancini S.a.s.	**EIM**

N.	DENOMINAZIONE SOCIETA'	CODICE SOCIETA'
24	EURODYN SPRENGMITTEL (Germania)	**EUN**
25	EXPLOSIA a.s. (Repubblica Ceca)	**ERC**
26	EZTEK LTD, Scozia (U.K.)	**EZT**
27	FABBRICA ROMANA ESPLOSIVI S.r.l.	**FRE**
28	GEO IMEX S.r.l.	**GIM**
29	GEOITALIA S.p.A.	**GEO**
30	GEOTEC S.p.A.	**DGS**
31	GOEX Inc., Texas (U.S.A.)	**GOE**
32	HALLIBURTON ENERGY SERVICES, JET RESEARCH CENTER, Texas (U.S.A.)	**HJT**
33	HALLIBURTON ENERGY SERVICES, Texas (U.S.A.)	**HES**
34	HALLIBURTON ITALIANA S.p.A.	**HAL**
35	HARRISON JET GUNS, Texas (U.S.A.)	**HJG**
36	INPUT-OUTPUT Inc., Texas (U.S.A.)	**IOT**
37	INTER.E.M. S.r.l.	**IEM**
38	JET RESEARCH CENTER, Texas (U.S.A.)	**JET**
39	KIK KAMNIK (Slovenia)	**KAM**
40	LA VIP S.r.l.	**LIP**
41	LUCIANO SORLINI S.p.A.	**SOR**
42	MACHA INTERNATIONAL Inc., Texas (U.S.A.)	**MIT**
43	MANURHIN DEFENSE (Francia)	**MDF**
44	MARTINS & MARTINS Lda (Portogallo)	**MMP**
45	MAXAM DEUTSCHLAND GMBH (Germania)	**MXD**
46	MAXAM EUROPE (Spagna)	**MXE**
47	MAXAM POLSKA Sp.z o.o. (Polonia)	**MXP**
48	MAXAM UEB, S.L. (Spagna)	**UEB**

N.	DENOMINAZIONE SOCIETA'	CODICE SOCIETA'
49	MECANO-TECH, Texas (U.S.A.)	**MTT**
50	MINING EXPLOSIVES Ltd (U.K.)	**MEL**
51	MONETTI S.r.l.	**MON**
52	NTX S.r.l.	**NTX**
53	NITROCHIMIE (Francia)	**NCF**
54	NITROERG S.A. (Polonia)	**NEP**
55	NITROMAK DNX (Turchia)	**NTK**
56	NOBLETEQ ARMS AND AMMUNITIONS (PTY) Ltd (Sud Africa)	**NAA**
57	NON-EXPLO S.r.l.	**NNX**
58	NXCO MINING TECHNOLOGY (PTY) Ltd (Sud Africa)	**NMT**
59	ORICA ESPLOSIVES TECHNOLOGY (Australia)	**ORT**
60	ORICA GERMANY GmbH (Germania)	**ORG**
61	ORICA SWEDEN AB (Svezia)	**ORS**
62	OWEN OIL TOOLS Inc., Texas (U.S.A.)	**OOT**
63	PACIFIC SCIENTIFIC ENERGETIC MATERIAL CO., Arizona (U.S.A.)	**PSE**
64	PALMARINI AUGUSTO & C. S.r.l.	**PAL**
65	PELTON COMPANY Inc., Oklahoma (U.S.A.)	**PEL**
66	PENGO INTERNATIONAL, Texas (U.S.A.)	**PEI**
67	PRAKLA-SEISMOS AG (Germania)	**PSG**
68	PRAVISANI S.p.A.	**PRA**
69	R.I.G. S.r.l.	**RIG**
70	REYNOLDS INDUSTRIES, California (U.S.A.)	**RIC**
71	S.I.A.G. - Società Italiana Applicazioni Geofisiche S.p.A.	**SAG**
72	SAE ALSETEX (Francia)	**SAT**
73	SCHAFFLER & Co. (Austria)	**SCA**

N.	DENOMINAZIONE SOCIETA'	CODICE SOCIETA'
74	SCHLUMBERGER, ILE de FRANCE (Francia)	**SFR**
75	SCHLUMBERGER ITALIANA S.p.A.	**SCI**
76	SCHLUMBERGER TECHNOLOGY CORPORATION, Texas (U.S.A.)	**SWS**
77	SEI EPC ITALIA S.p.A.	**SEI**
78	SHAPED CHARGE SPECIALIST, Texas (U.S.A.)	**SCS**
79	SOCIETA' ITALIANA ESPLOSIVI S.r.l.	**SIE**
80	SWETECH AB (Svezia)	**SWE**
81	TECNOCOM S.r.l.	**TCM**
82	TELEDYNE MCCORMICK SELPH N/P, California (U.S.A.)	**TEL**
83	TITANOBEL,Vonges (Francia)	**TIT**
84	UEE ITALIA S.r.l.	**UEI**
85	UNIDYNAMICS, Arizona (U.S.A.)	**UNA**
86	VS ITALIA S.r.l.	**VSI**
87	VSV-ENGINEERING (Austria)	**VSV**
88	W.T. BELL INTERNATIONAL Inc., Texas (U.S.A.)	**WTB**
89	WANO SCHWARZPULVER (Germania)	**WAN**
90	WASAGCHEMIE SYTHEN (Germania)	**WAS**
91	WEATHERFORD MEDITERRANEA S.p.A.	**WEM**
92	WESTERN ATLAS INTERNATIONAL, Texas (U.S.A.)	**WAT**
93	WESTSPRENG (GERMANIA)	**WSG**
94	ZBROYOVKA VSETIN INDET (Repubblica Ceca)	**ZRC**

Elenco delle società produttrici e/o importatrici (con relativi prodotti riconosciuti)

BAKER HUGHES S.r.l. (BHS)			
Via G. S. Bondi 2 - 48100 Ravenna			
importatrice di:			
Baker Atlas, Texas (U.S.A.)	***(BAT)***	**3Ea:**	2005;
Baker Oil Tools Inc., Texas (U.S.A.)	***(BOT)***	**1Aa:**	7001; 7005;
		2E:	0002; 0003; 0004;
		3D:	1001; 1002;
Dresser Atlas Ind., Texas (U.S.A.)	***(DRE)***	**1Aa:**	4017; 4018; 4019; 4023; 4024; 6001; 6002;
Dyno Nobel Inc., Utah (U.S.A.)	***(DNC)***	**2C:**	0006; 0007;
		2F:	2025; 2029; 2030; 2031;
Ensign Bickford, Texas (U.S.A.)	***(EBT)***	**2F:**	2009;
Goex Inc., Texas (U.S.A.)	***(GOE)***	**1Aa:**	4128; 4138; 4139; 4140; 4141; 4142; 5055;
		2F:	2028;
Halliburton Energy Services, Texas (U.S.A.)	***(HES)***	**1Aa:**	5058; 5063; 5067;
Jet Research Center, Texas (U.S.A.)	***(JET)***	**1Aa:**	5001;
		2F:	2024; 2026; 2027;
Owen Oil Tools LP, Texas (U.S.A.)	***(OOT)***	**1Aa:**	4120;
		2C:	0006;
		2F:	2022; 2023;
Pengo International Inc., Texas (U.S.A.)	***(PEI)***	**1Aa:**	5041;
Reynolds Industries, California (U.S.A.)	***(RIC)***	**2Bc:**	4003; 4004; 4005; 4006;
		3Ea:	2002;
Teledyne McCormick Selph N/P, California (U.S.A.)	***(TEL)***	**3C:**	0001;
Unidynamics, Arizona (U.S.A.)	***(UNA)***	**2C:**	0008;
Western Atlas International, Texas (U.S.A.)	***(WAT)***	**1Aa:**	4122; 4123; 4124; 4126; 4127; 4136; 4137; 4174; 4175; 4176; 4177; 4178;
W.T. Bell International Inc., Texas (U.S.A.)	***(WTB)***	**1Aa:**	5081;

D.E.C. - DIONISI ESPLOSIVI COMUNANZA S.r.l. (DEC)

Via Pascali 80 - 63044 Comunanza (AP)

importatrice di:

DYNAenergetics GmbH & CO. KG (Germania)	***(DNG)***	**1Aa:**	4363; 4372; 4377; 4382; 4397; 4407;
		2C:	0053; 0054; 0055;
		2F:	2050; 2051; 2052; 2053;
		2G:	1004; 1006;
		3Ea:	1003; 1004;
Owen Oil Tools LP, Texas (U.S.A.)	***(OOT)***	**1Aa:**	4287;
		2C:	0035;

ESPLODENTI SABINO S.r.l. (SAB)

Via S. Antonio 10 - 66034 Lanciano (CH)

produttrice di:

1Aa:	2175; 2213; 2214; 2220; 2221; 2222; 2229;
1Ab:	0194;

ESPLOSIVI INDUSTRIALI S.a.s. di Mancini Roberto & co (EIM)

Via degli Arci 15 - 03012 Anagni (FR)

importatrice di:

Explosia a.s. (Repubblica Ceca)	***(ERC)***	**1Aa:**	1015; 2216; 2217; 2218;
		1Ab:	0276;
		2F:	1090; 1091;

FABBRICA ROMANA ESPLOSIVI S.r.l. (FRE)

Via della Polveriera 1 - 01030 Borghetto di Civita Castellana (VT)

produttrice di:

1Aa:	2018; 2118; 2119; 2120; 2126; 2175; 2184; 2208; 2209; 2210;
1Ab:	0001; 0194;

GEOTEC S.p.A. (DGS)			
Via G. Barbato 20 – Zona Ind. S.Giovanni in Golfo - 86100 Campobasso			
produttrice di:			
		3Ea:	0032
importatrice di:			
Pelton Company Inc., Oklahoma (U.S.A.)	***(PEL)***	**3Ea:**	0029;

HALLIBURTON ITALIANA S.r.l. (HAL)			
Contrada S.Elena - 66026 Ortona (CH)			
importatrice di:			
Halliburton Energy Services, Jet Research Center – Alvarado, Texas (U.S.A.)	***(HJT)***	**1Aa:**	4310; 4311; 4312; 4313; 4354; 4355; 4357; 4358; 4359; 4360;
		2C:	0052;
Pacific Scientific Energetic Material Co. – Chandler, Arizona (U.S.A.)	***(PSE)***	**2E:**	0008

INTER.E.M. S.r.l. (IEM)			
Via Pirenta 1 - 15020 Murisengo (AL)			
importatrice di:			
Austin Detonator (Repubblica Ceca)	***(ADC)***	**2C:**	0056; 0057; 0058; 0059;
Davey-Bickford Sas (Francia)	***(DAV)***	**2A:**	0022
		2C:	0060; 0061; 0062; 0063; 0064;
EPC-FRANCE (Francia)	***(EPC)***	**1Aa:**	2227;
		1Ab:	0278; 0279; 0280; 0281;
Nitroerg S.A. (Polonia)	***(NEP)***	**1Ab:**	0275;
Eurodyn Sprengmittel GmbH (Germania)	***(EUN)***	**1Ab:**	0287;

ISARCO S.c. a r. l (ISO)			
Via Julius Durst 20/A – 39042 Bressanone (BZ)			
importatrice di:			
Austin Detonator (Repubblica Ceca)	***(ADC)***	**2Bc:**	1010; 2013; 3011;
		2C:	0057; 0058;
Austin Powder Gmbh (Austria)	***(DNA)***	**1Ab:**	0292, 0293, 0294;
Nitroerg S.A. (Polonia)	***(NEP)***	**1Ab:**	0295;
		2F:	1084; 1085; 1086; 1087; 1088;

LA VIP S.r.l. (LIP)			
Contrada Edere II traversa s.n. - 95032 Belpasso (CT)			
produttrice di:			
		1Aa	1018;

LUCIANO SORLINI S.p.A. (SOR)			
Piazza Roma 1 - 25080 Carzago di Calvagese Riviera (BS)			
produttrice di:			
		3Ea:	0001; 0002; 0003;
		3F:	0001;

MONETTI S.r.l. (MON)			
Strada dell'Airone 11 c/d - 58010 Albinia (GR)			
importatrice di:			
Davey-Bickford Sas (Francia)	***(DAV)***	**3D:**	0013;
Martins & Martins Lda (Portogallo)	***(MMP)***	**3A:**	0059;

NON-EXPLO ITALIA S.r.l. (NNX)			
Viale Zonghi 47/49 - 60044 Fabriano (AN)			
importatrice di:			
NOBLETEQ ARMS AND AMMUNITIONS (PTY) Ltd (Sud Africa)	***(NAA)***	**1Ab:**	0285; 0286; 0289; 0290;

NTX S.r.l. (NTX)			
Via Mantova 59/c - 25017 Lonato (BS)			
produttrice di:			
		3Ea:	2006;
importatrice di:			
Wasagchemie Sythen (Germania)	***(WAS)***	**3Ea:**	0030;
		3F:	0009; 0010;

PALMARINI AUGUSTO & C. S.r.l. (PAL)

Casella Postale 155 - 73100 Lecce | Stab. Prod.: Loc. Fornello del Basso - 73023 Lizzanello (LE)

importatrice di:

Nitroerg S.A. (Polonia)	***(NEP)***	**1Aa:**	2206;

PRAVISANI S.p.A. (PRA)

Via Mazzini 16 - 33100 Udine | Stab. prod.: Loc. Prati del Sbriss, S.S. 464 Km 13,8 - 33090 Sequals (PN)

produttrice di:

1Aa:	2126; 2175; 2223;
1Ab:	0194; 0256; 0257; 0259; 0261; 0270; 0283; 0284; 0296;
1B:	0016; 0017;
2F:	1049; 1050; 1051; 1052; 1053; 1054; 1058; 1059; 1060; 1061; 1062; 1065; 1066; 1067; 1068; 1069; 1071; 1072; 1074; 1075; 1076; 1077; 1078; 1079; 1080; 1095; 1096;

importatrice di:

Aitemin (Spagna)	***(AIT)***	**3Ea:**	3003;
Austin Powder GmbH (Austria)	***(DNA)***	**1Ab:**	0277;
KIK Kamnik (Slovenia)	***(KAM)***	**3A:**	0054;
Explosia a.s. (Repubblica Ceca)	***(ERC)***	**1Aa:**	1017; 2216;
		1Ab:	0282;
Maxam Deutschland Gmbh (Germania)	***(MXD)***	**1Ab:**	0270; 0296;
Maxam Europe (Spagna)	***(MXE)***	**1Aa:**	1012; 5108; 5109; 5110; 5111; 5112; 5113;
		1Ab:	0231; 0232; 0255;
MaxamUEB, S.L. (Spagna)	***(UEB)***	**2A:**	0019
		3A:	0058;
		2Bc:	1009; 2010; 2012; 3007;
		2C:	0026; 0027; 0028; 0065;
		2D:	0018; 0019;
		2E:	0005;
		2F:	1049; 1050; 1051; 1052; 1053; 1054; 1104;
Wano Schwarzpulver GmbH (Germania)	***(WAN)***	**3A:**	0062;

PRAVISANI S.p.A. (PRA)			
Via Mazzini 16 - 33100 Udine	Stab. prod.: Loc. Prati del Sbriss, S.S. 464 Km 13,8 - 33090 Sequals (PN)		
Wasagchemie Sythen (Germania)	***(WAS)***	**3Ea:**	0008; 0009; 0027;
		3F:	0003;
Westspreng (Germania)	***(WSG)***	**1Aa:**	2215;
		1Ab:	0271;

SCHLUMBERGER ITALIANA S.p.A. (SCI)			
Vicolo Z. Campanini 1 - 43100 Parma	Via F. Santi 1 - 48100 R		
Produttrice di:			
		1Aa:	9001; 9002; 9003; 9004; 9005; 9006; 9007; 9008; 9009; 9010; 9011; 9012; 9013; 9014; 9015; 9016; 9017; 9018; 9019; 9020; 9021; 9022; 9023; 9024; 9025; 9026; 9027;
importatrice di:			
Baker Oil Tools, Arkansas (U.S.A.)	***(BOA)***	**3D:**	1009;
DYNAenergetics GmbH & CO. KG (Germania)	***(DNG)***	**2F:**	2039; 2040; 2044; 2045; 2046; 2047;
Dyno Nobel Inc., (Utah)	***(DNC)***	**1Aa:**	7010;
		2F:	2036; 2037; 2043;
ENSIGN-BICKFORDAerospace an Defence Connecticut (U.S.A.)	***(EBC)***	**1Aa:**	7026;
HarrisonJet Guns, Texas (U.S.A.) Schlumberger Technology Corporation, Texas (U.S.A.)	***(HJG) (SWS)***	**1Aa:**	4402; 4403; 4404; 4405; 4406; 4454;
		2G:	1008;
Manurhin Defense (Francia)	***(MDF)***	**1Aa:**	4290;
		3D:	1006;
Mecano-Tech, Texas (U.S.A.)	***(MTT)***	**3D:**	1004;
Owen Oil Tools LP, Texas (U.S.A.)	***(OOT)***	**2F:**	2034;
Sae Alsetex, Precigne (Francia)	***(SAT)***	**1Aa:**	6012; 6013;
Schlumberger, Roissy – Ile de France	***(SFR)***	**3Ea :**	1005;
Schlumberger Technology Corporation, Texas (U.S.A.)	***(SWS)***	**1Aa:**	4092; 4130; 4164; 4165; 4166; 4187; 4188; 4206; 4207; 4217; 4219; 4222; 4291; 4292; 4293; 4294; 4295; 4296; 4297; 4298; 4299; 4300; 4301; 6007; 6008; 6009; 7003; 7013; 7017; 7022; 7023; 7024; 7025; 8004; 8005;
		2Bc:	4001;

SCHLUMBERGER ITALIANA S.p.A. (SCI)

Vicolo Z. Campanini 1 - 43100 Parma Via F. Santi 1 - 48100 R

		2C:	0029;
Schlumberger Technology Corporation, Texas (U.S.A.)	***(SWS)***	**2F:**	2016; 2018;
		2G:	1001; 1002; 1003; 1007;
		3Ea:	0023; 0024; 2001;
		3F:	0008;
Swetech AB (Svezia)	***(SWE)***	**1Aa:**	5064; 5065; 5069; 5071;
W.T. Bell International Inc., Texas (U.S.A.)	***(WTB)***	**1Aa:**	5081; 5082; 5083; 5084; 5085; 5086; 5087; 5088; 5089; 5090; 5091; 5092; 5099; 5107;
W.T. Bell International Inc., Texas (U.S.A.) Schlumberger Technology Corporation, Texas (U.S.A.)	***(WTB) (SWS)***	**1Aa:**	5093; 5094; 5095; 5096; 5097; 5098;

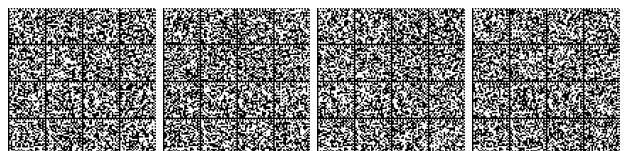
SEI EPC ITALIA S.p.A. (SEI)

Via Cefalonia 70 - 25124 Brescia (BS)

produttrice di:			
		1Aa:	2175; 2213; 2220; 2221; 2222; 2229;
importatrice di:			
Austin Detonator (Repubblica Ceca)	***(ADC)***	**2Bc:**	1010; 2013; 3011;
		2C:	0056; 0057;
Davey-Bickford Sas (Francia)	***(DAV)***	**2A:**	0022;
		2Bc:	1011; 2014; 3013; 3014;
		2C:	0060; 0061; 0062; 0063; 0064;
EPC-Belgique (Belgio)	***(EPB)***	**1Ab:**	0194;
EPC-France (Francia)	***(EPC)***	**1Ab:**	0194; 0278; 0279; 0280; 0281;
Mining Explosives (Regno Unito)	***(MEL)***	**2C:**	0075; 0076; 0077; 0078; 0079;
Nitrochimie (Francia)	***(NCF)***	**1Aa:**	2192;
		1Ab:	0242; 0265;
Nitroerg S.A. (Polonia)	***(NEP)***	**1Aa:**	2204;
		1Ab:	0275;

SEI EPC ITALIA S.p.A. (SEI)			
Via Cefalonia 70 - 25124 Brescia (BS)			
		2A:	0023;
		2F:	1058; 1059; 1060; 1061; 1062; 1065; 1066; 1067; 1068; 1084; 1085; 1086; 1087; 1088; 1095;
Orica Sweden AB (Svezia)	***(ORS)***	**2C:**	0017; 0018;
Orica Esplosives Tecnology, (Australia)	***(ORT)***	**3Ea:**	3004;
Schaffler & Co. (Austria)	***(SCA)***	**3Ea:**	0015; 0016;
		3Eb:	0003;
		3F:	0004;
VSV-Engineering (Austria)	***(VSV)***	**3Ea:**	0031;

SOCIETÀ ITALIANA ESPLOSIVI S.r.l. (SIE)			
Via G. Mazzini, 16/6 - 33100 Udine (UD)			
importatrice di:			
Austin Detonator (Repubblica Ceca)	***(ADC)***	**2Bc:**	1010; 2013; 3011;
		2C:	0056; 0057; 0058; 0059;
Austin Powder Gmbh (Austria)	***(DNA)***	**1Aa:**	2230;
		1Ab:	0292; 0293; 0294; 0297;
Nitroerg S.A. (Polonia)	***(NEP)***	**1Ab:**	0295
		2F:	1084; 1085; 1086; 1087; 1088;

TECNOCOM S.r.l. (TCM)			
Via G. Di Vittorio 89 - 38015 Lavis (TN)			
importatrice di:			
EIT Corporation, Pennsylvania (U.S.A.)	***(EIT)***	**3Ea:**	2003;
NXCO MINING TECHNOLOGY (PTY) Ltd (Sud Africa)	***(NMT)***	**1Aa:**	8007;

UEE ITALIA S.r.l. (UEI)

Via Canalescuro 9 - 54019 Terrarossa (MS)

produttrice di:

		1Aa:	2023; 2126; 2170; 2175;
		1Ab:	0032; 0194; 0256;

importatrice di:

Aitemin (Spagna)	***(AIT)***	**3Ea:**	3003;

VS ITALIA S.r.l. (VSI)

Circonvallazione Trionfale 123 - 00195 Roma   Stab. Prod.: Via Radicosa snc - 03040 San Vittore del Lazio (FR)

produttrice di:

		1Aa:	1003; 2058; 2129; 2174; 2176; 2177; 2178; 2189; 2190; 2211; 2212; 2219; 2224; 2225; 2226; 2228;
		1Ab:	0033; 0118; 0130; 0194; 0288: 0291;

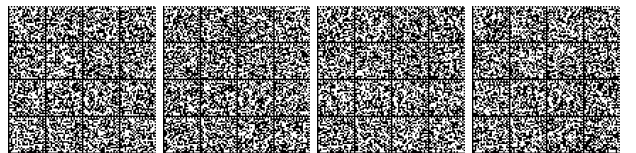
importatrice di:

Anhaltinische Chemische Fabriken GmbH (Germania)	***(ACF)***	**1Aa:**	2154; 2156;
Nitroerg S.A. (Polonia)	***(NEP)***	**2A:**	0023
Nitroerg S.A. (Polonia)	***(NEP)***	**2C :**	0067; 0068; 0069;
Nitromak Dnx (Turchia)	***(NTK)***	**2C :**	0070; 0071; 0072; 0073; 0074;

WEATHERFORD MEDITERRANEA S.p.A. (WEM)			
Contrada S.Elena - 66026 Ortona (CH)			
importatrice di:			
Dyno Nobel Inc., (Utah)	***(DNC)***	**2F:**	2048; 2049;
DYNAenergetics GmbH & CO. KG (Germania)	***(DNG)***	**1Aa:**	4363; 4372; 4377; 4382; 4397; 4407;
		2C:	0053; 0054; 0055;
		2F:	2050; 2051; 2052; 2053;
		2G:	1004; 1006;
		3Ea:	1003; 1004;
Owen Oil Tools LP, Texas (U.S.A.)	***(OOT)***	**1Aa:**	4279; 4286; 4287; 4416; 4417; 4418; 4419; 4420; 4421; 4422; 4423; 4424; 4425; 4426; 4427; 4428; 4429; 4430; 4431; 4432; 4433; 4434; 4435; 4436; 4437; 4438; 4439; 4440; 4441; 4442; 4443; 4444; 4445; 4446; 4447; 4448; 4449; 4450; 4451; 4452; 4453; 5076; 5078; 5100; 5101; 5102; 5103;
		2C:	0033; 0035;
Pacific Scientific Energetic Material CO., Arizona (U.S.A.)	***(PSE)***	**2C:**	0049;
		2E:	0015; 0016;
Reynolds Industries, California (U.S.A.)	***(RIC)***	**2Bc:**	4005;

17A02270

Vittoria Orlando, *redattore* Delia Chiara, *vice redattore*

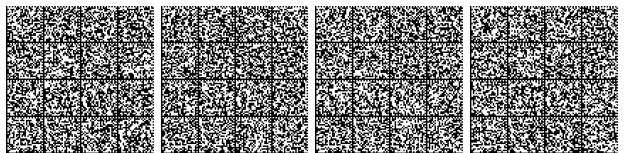
(WI-GU-2017-SON-014) Roma, 2017 - Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato S.p.A.

MODALITÀ PER LA VENDITA

La «Gazzetta Ufficiale» e tutte le altre pubblicazioni dell'Istituto sono in vendita al pubblico:

- **— presso il punto vendita dell'Istituto in piazza G. Verdi, 1 - 00198 Roma ☎ 06-8549866**
- **— presso le librerie concessionarie riportate nell'elenco consultabile sui siti www.ipzs.it e www.gazzettaufficiale.it.**

L'Istituto conserva per la vendita le Gazzette degli ultimi 4 anni fino ad esaurimento. Le richieste per corrispondenza potranno essere inviate a:

Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato S.p.A.
Vendita Gazzetta Ufficiale
Via Salaria, 691
00138 Roma
fax: 06-8508-3466
e-mail: informazioni@gazzettaufficiale.it

avendo cura di specificare nell'ordine, oltre al fascicolo di GU richiesto, l'indirizzo di spedizione e di fatturazione (se diverso) ed indicando i dati fiscali (codice fiscale e partita IVA, se titolari) obbligatori secondo il DL 223/2007. L'importo della fornitura, maggiorato di un contributo per le spese di spedizione, sarà versato in contanti alla ricezione.

GAZZETTA UFFICIALE
DELLA REPUBBLICA ITALIANA

CANONI DI ABBONAMENTO (salvo conguaglio)
validi a partire dal 1° OTTOBRE 2013

GAZZETTA UFFICIALE - PARTE I (legislativa)

		CANONE DI ABBONAMENTO	
Tipo A	Abbonamento ai fascicoli della serie generale, inclusi tutti i supplementi ordinari:		
	*(di cui spese di spedizione € 257,04)**	- annuale	€ **438,00**
	*(di cui spese di spedizione € 128,52)**	- semestrale	€ **239,00**
Tipo B	Abbonamento ai fascicoli della serie speciale destinata agli atti dei giudizi davanti alla Corte Costituzionale:		
	*(di cui spese di spedizione € 19,29)**	- annuale	€ **68,00**
	*(di cui spese di spedizione € 9,64)**	- semestrale	€ **43,00**
Tipo C	Abbonamento ai fascicoli della serie speciale destinata agli atti della UE:		
	*(di cui spese di spedizione € 41,27)**	- annuale	€ **168,00**
	*(di cui spese di spedizione € 20,63)**	- semestrale	€ **91,00**
Tipo D	Abbonamento ai fascicoli della serie destinata alle leggi e regolamenti regionali:		
	*(di cui spese di spedizione € 15,31)**	- annuale	€ **65,00**
	*(di cui spese di spedizione € 7,65)**	- semestrale	€ **40,00**
Tipo E	Abbonamento ai fascicoli della serie speciale destinata ai concorsi indetti dallo Stato e dalle altre pubbliche amministrazioni:		
	*(di cui spese di spedizione € 50,02)**	- annuale	€ **167,00**
	*(di cui spese di spedizione € 25,01)**	- semestrale	€ **90,00**
Tipo F	Abbonamento ai fascicoli della serie generale, inclusi tutti i supplementi ordinari, e dai fascicoli delle quattro serie speciali:		
	*(di cui spese di spedizione € 383,93)**	- annuale	€ **819,00**
	*(di cui spese di spedizione € 191,46)**	- semestrale	€ **431,00**

N.B.: L'abbonamento alla GURI tipo A ed F comprende gli indici mensili

CONTO RIASSUNTIVO DEL TESORO

Abbonamento annuo (incluse spese di spedizione) € **56,00**

PREZZI DI VENDITA A FASCICOLI
(Oltre le spese di spedizione)

Prezzi di vendita:		
	serie generale	€ 1,00
	serie speciali (escluso concorsi), ogni 16 pagine o frazione	€ 1,00
	fascicolo serie speciale, *concorsi*, prezzo unico	€ 1,50
	supplementi (ordinari e straordinari), ogni 16 pagine o frazione	€ 1,00
	fascicolo Conto Riassuntivo del Tesoro, prezzo unico	€ 6,00

I.V.A. 4% a carico dell'Editore

PARTE I - 5ª SERIE SPECIALE - CONTRATTI PUBBLICI

*(di cui spese di spedizione € 129,11)**	- annuale	€ **302,47**
*(di cui spese di spedizione € 74,42)**	- semestrale	€ **166,36**

GAZZETTA UFFICIALE - PARTE II

*(di cui spese di spedizione € 40,05)**	- annuale	€ **86,72**
*(di cui spese di spedizione € 20,95)**	- semestrale	€ **55,46**

Prezzo di vendita di un fascicolo, ogni 16 pagine o frazione (oltre le spese di spedizione) € 1,01 (€ 0,83 + IVA)

Sulle pubblicazioni della 5° Serie Speciale e della Parte II viene imposta I.V.A. al 22%.
Si ricorda che, in applicazione della legge 190 del 23 dicembre 2014 articolo 1 comma 629, gli enti dello Stato ivi specificati sono tenuti a versare all'Istituto solo la quota imponibile relativa al canone di abbonamento sottoscritto. Per ulteriori informazioni contattare la casella di posta elettronica abbonamenti@gazzettaufficiale.it.

RACCOLTA UFFICIALE DEGLI ATTI NORMATIVI

Abbonamento annuo		€ **190,00**
Abbonamento annuo per regioni, province e comuni - SCONTO 5%		€ **180,50**
Volume separato (oltre le spese di spedizione)	€ 18,00	

I.V.A. 4% a carico dell'Editore

Per l'estero, i prezzi di vendita (in abbonamento ed a fascicoli separati) anche per le annate arretrate, compresi i fascicoli dei supplementi ordinari e straordinari, devono intendersi raddoppiati. Per il territorio nazionale, i prezzi di vendita dei fascicoli separati, compresi i supplementi ordinari e straordinari, relativi anche ad anni precedenti, devono intendersi raddoppiati. Per intere annate è raddoppiato il prezzo dell'abbonamento in corso. Le spese di spedizione relative alle richieste di invio per corrispondenza di singoli fascicoli vengono stabilite di volta in volta in base alle copie richieste. Eventuali fascicoli non recapitati potranno essere forniti gratuitamente entro 60 giorni dalla data di pubblicazione del fascicolo. Oltre tale periodo questi potranno essere forniti soltanto a pagamento.

N.B. - La spedizione dei fascicoli inizierà entro 15 giorni dall'attivazione da parte dell'Ufficio Abbonamenti Gazzetta Ufficiale.

RESTANO CONFERMATI GLI SCONTI COMMERCIALI APPLICATI AI SOLI COSTI DI ABBONAMENTO

* tariffe postali di cui alla Legge 27 febbraio 2004, n. 46 (G.U. n. 48/2004) per soggetti iscritti al R.O.C.